



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

**ORGANIZAÇÃO MUNICIPAL DE SEGURIDADE SOCIAL -
REGISTRO**

Avaliação Atuarial
Dezembro - 2015



Índice

Avaliação Atuarial	01 a 19
1 - Objetivo	01
2 - Benefícios Assegurados.....	01
3 - Condições de Concessão e Valores dos Benefícios	02
4 - Premissas Atuariais.....	02 a 07
4.1. Elegibilidade de Condições a Aposentadoria	04 a 07
4.2. Cálculo do Valor da Pensão.....	07
5 - Regimes Atuariais	07 e 08
6 - Universo Segurado.....	08
7 - Consistência dos Dados.....	09
8 - Compensação Financeira	09
9 - Passivo Atuarial	10 e 11
10 - Evolução das Provisões Matemáticas	12
11 - Fundo de Previdência	13
12 - Amortização do Déficit Técnico.....	13
13 - Plano de Custeio Anual.....	14 e 15
13.1. Custo dos Benefícios Previdenciários	14
13.2. Despesas de Administração	14
13.3. Contribuição dos Segurados e Órgãos Empregadores	14
Quadro Resumido das Alíquotas	15
14 - Parecer Atuarial	15 a 18
Anexos	19 a 72
Histogramas Servidores Ativos	20 a 28
Histogramas Servidores Ativos (Homem).....	29 a 37
Histogramas Servidores Ativos (Mulher).....	38 a 46
Histogramas dos Aposentados	47 a 55
Fluxo de Aposentadorias	56 e 57
Provisão Matemática de Benefícios a Conceder (Iminentes).....	58 e 59
Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (Aposentadoria).....	60 a 64
Histogramas Pensão por Morte	65 a 67
Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (Pensão por Morte)	68 e 69
Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial	70 a 72
1. Objetivo	71
2. Metodologia	71
3. Bases Técnicas	71
4. Contribuições/Alíquotas	72
Anexos	73 a 80
Evolução Provável dos Aposentados	73
Evolução Provável dos Pensionistas	74
Anexo de Metas Fiscais – Projeção Atuarial do RPPS (LDO)	75 e 76
Demonstrativo da Projeção Atuarial do RPPS	77 e 78
Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo (75 anos)....	79 e 80

AVALIAÇÃO ATUARIAL

Organização Municipal de Seguridade Social - Registro

Dezembro / 2015

1. OBJETIVO

A presente Avaliação Atuarial tem por objetivo determinar:

- a) o nível de contribuição dos segurados e do órgão empregador;
- b) o Fundo de Previdência necessário à manutenção dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder.

2. BENEFÍCIOS ASSEGURADOS

A Avaliação Atuarial foi efetuada considerando os seguintes benefícios previdenciários:

- Aposentadoria por invalidez;
- Aposentadoria por idade *;
- Aposentadoria por tempo de contribuição *;
- Aposentadoria especial (professor);
- Pensão por morte;
- Auxílio-doença;
- Auxílio-reclusão;
- Salário-maternidade; e
- Salário-família.

* Compulsória; Voluntária.

3. CONDIÇÕES DE CONCESSÃO E VALORES DOS BENEFÍCIOS

As condições, carências e os valores dos benefícios previdenciários assegurados, estão de acordo com:

- I - Emenda Constitucional Nº 20, de 15/12/1998;
- II - Emenda Constitucional Nº 41, de 19/12/2003;
- III - Emenda Constitucional Nº 47, de 05/07/2005;
- IV - Lei Federal Nº 9.717, de 27/11/1998;
- V - Lei Federal Nº 10.887, de 18/06/2004;
- VI - Portaria do MPS Nº 402, de 10/12/2008;
- VII - Portaria do MPS Nº 403, de 10/12/2008;
- VIII - Portaria do MPS Nº 21, de 16/01/2013;
- IX - Orientação Normativa Nº 01, de 23/01/2007; e
- X - Orientação Normativa Nº 02, de 31/03/2009.

4. PREMISSAS ATUARIAIS

O estudo matemático-atuarial foi desenvolvido sobre a totalidade do universo de servidores titulares de cargos efetivos aposentados e pensões, tabulado com base nas informações cadastrais fornecidas na data base **Dezembro / 2015**.

As premissas atuariais adotadas no estudo foram:

TAXAS ANUAIS DE SOBREVIVÊNCIA E MORTALIDADE INCLUSIVE DOS INVÁLIDOS:

- Tábua completa de Mortalidade – ambos os sexos; elaborada pelo IBGE do ano de 2013;
- Ocorrência dos eventos de invalidez, de acordo com a “Tábua de entrada em Invalidez”, “Álvaro Vindas”;
- “Turn-over” dos Servidores, em relação ao vínculo de emprego, conforme segue:



Idade x	q_x^S	Calculado
Até 25		1%
De 26 a 30		1%
De 31 a 40		1%
De 41 a 50		1%
De 51 a 60		0%
Acima de 60		0%

- Crescimento real do salário, pelo levantamento histórico das médias salariais dos últimos 03 anos, descontando INPC do período, conforme segue:

$$[(2.103,43/1.922,50 - 0,112762) + (1.922,50/1.826,92 - 0,062283) + (1.826,92/1.735,23 - 0,055627)] / 3 = 0,98953.$$
 Portanto, utilizamos 1,00% a.a., mínimo permitido por Lei.
- Crescimento real dos benefícios do plano: 0% ao ano, em função das correções monetárias dos benefícios concedidos estarem em grande parte vinculados à correção monetária do RGPS.
- Sem solidariedade de gerações, no financiamento dos benefícios;
- Ter começado a trabalhar aos vinte e um anos de idade, quando não informado o tempo de INSS anterior;
- Taxa real de retorno, pela aplicação do patrimônio do “Fundo de Previdência” de 6% ao ano. A taxa anual de juros real adotada baseou-se na rentabilidade anual aferida na política de investimentos para as aplicações dos recursos do RPPS para os próximos anos, informada pelo Instituto ser superior a 6,00% ao ano, uma vez que a política de investimentos tem como parâmetro o IPCA + 6,00% ao ano.
- Considerando que as correções salariais negociadas pelas Associações da Classe / Sindicatos são baseadas no INPC e



IPCA, sugerimos que sejam adotados no Sistema Previdenciário os mesmos indexadores.

- Fator de atualização potencial $FA \geq (1+IGP-DI)$; e
- Método de Capitalização utilizado:
 - Crédito unitário projetado (PUC)
- Composição familiar formada pelo cônjuge e (02) dois filhos, quando não informado no banco de dados.

4.1. ELEGIBILIDADE DE CONDIÇÕES A APOSENTADORIA.

O cálculo do custo dos benefícios de Aposentadoria Voluntária e Aposentadoria Compulsória foi separado em três grupos de servidores, que tem sua elegibilidade ao benefício conforme segue:

4.1.1. Servidores que preencheram os pré-requisitos para aposentadoria até a data da promulgação da Emenda Constitucional Nº 41.

I - Ter 53 (cinquenta e três) anos ou mais de idade, se homem, e 48 (quarenta e oito) anos ou mais de idade, se mulher.

II - Ter 5 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.

III - Ter o tempo de contribuição para a previdência igual ou superior a soma de:

a) 35 (trinta e cinco) anos, se homem e 30 (trinta) anos, se mulher.

b) Um período adicional equivalente a 20% do tempo que, no dia 16/12/1998 faltava para atingir o tempo constante na alínea a) anterior.

Obs.:

1) O professor na função de magistério, para efeito deste inciso III, terá na contagem de tempo de contribuição, um adicional de 17% se homem e 20%

se mulher, no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.

- 2) O magistrado, membro do Ministério Público e Tribunal de Contas, para efeitos deste inciso III terá na contagem de tempo de contribuição um adicional de 17% no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.

4.1.2. Servidores que ingressaram no serviço público antes de 16 de dezembro de 1998 (sem direito adquirido).

- I - Ter 53 (cinquenta e três) anos ou mais de idade, se homem, e 48 (quarenta e oito) anos ou mais de idade, se mulher.
- II - Ter 05 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.

III - Ter o tempo de contribuição para a previdência igual ou superior a soma de:

- a) 35 (trinta e cinco) anos, se homem e 30 (trinta) anos, se mulher.
- b) Um período adicional equivalente a 20% do tempo que, no dia 16/12/1998 faltava para atingir o tempo constante na alínea a) anterior.

.: Haverá um abatimento de 3,5% por ano de antecipação em relação às idades de 60 (sessenta) anos, se homem e 55 (cinquenta e cinco) anos se mulher, caso o servidor complete os pré-requisitos para aposentadoria até Dezembro de 2005. Cumpridos os requisitos a partir de Janeiro de 2006, o abatimento por ano de antecipação será de 5%.

Obs.:

- 1) O professor na função de magistério, para efeito deste inciso III, terá na contagem de tempo de

contribuição, um adicional de 17% se homem e 20% se mulher, no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.

- 2) O magistrado, membro do Ministério Público e Tribunal de Contas, para efeitos deste inciso III terá na contagem de tempo de contribuição um adicional de 17% no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.

4.1.3. Atuais e futuros servidores que ingressarem no serviço público após 16 de dezembro de 1998.

4.1.3.1. APOSENTADORIA PLENA

- I - Ter 60 (sessenta) anos de idade e 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem e 55 (cinquenta e cinco) anos de idade e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher.
- II - Ter no mínimo 20 (vinte) anos de serviço público.
- III - Ter 10 (dez) anos de carreira e 5 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.

Obs: Se professor na função de magistério na educação infantil, ensino fundamental e médio, os quesitos do item anterior ficam reduzidos em 5 (cinco) anos.

4.1.3.2. APOSENTADORIA PROPORCIONAL OU COMPULSÓRIA

- I - Ter 65 (sessenta e cinco) anos de idade, se homem ou 60 (sessenta) anos de idade, se mulher com proventos proporcionais ao tempo de contribuição; ou a aposentadoria compulsória aos 75 (setenta e cinco) anos de idade.

4.1.4. Conforme a Emenda Constitucional N° 47, de 05/07/2005, os servidores que tenham ingressado no serviço público até 16 de dezembro de 1998, **terão direito de opção à aposentadoria** pelas normas estabelecidas pelo art. 40 da Constituição Federal ou pelas regras estabelecidas pelos arts. 2º e 6º da Emenda Constitucional N° 41, de 19/12/2003, podendo aposentar-se com proventos integrais, desde que preencha, cumulativamente, as seguintes condições:

- I - Ter 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem, e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher;
- II - Ter 25 (vinte e cinco) anos de efetivo exercício no serviço público, 15 (quinze) anos de carreira e 5 (cinco) anos no cargo em que se der a aposentadoria.
- III - Ter idade mínima resultante da redução, relativamente aos limites do art. 40, § 1º, inciso III, alínea “a”, da Constituição Federal, de um ano de idade para cada ano de contribuição que exceder a condição prevista no item I do **SUBITEM 4.1.4.**

4.2. CÁLCULO DO VALOR DA PENSÃO

O valor das pensões será igual aos proventos do Aposentado falecido ou à remuneração do servidor Ativo falecido, até o limite máximo do RGPS (Regime Geral de Previdência Social), acrescido de 70% da parcela excedente a este limite.

5. REGIMES ATUARIAIS

A estrutura atuarial utilizada para o cálculo do financiamento dos benefícios foi a seguinte:



a) CAPITALIZAÇÃO:

Para a aposentadoria especial, aposentadoria por idade e aposentadoria por tempo de contribuição. (Compulsória; Voluntária).

b) REPARTIÇÃO DE CAPITAL DE COBERTURA:

Para a aposentadoria por invalidez e pensão por morte.

c) REPARTIÇÃO SIMPLES:

Para o auxílio-doença, salário-maternidade, salário-família e auxílio-reclusão.

No regime de **Capitalização** as taxas de contribuição são determinadas com o objetivo de gerar receitas que, capitalizadas durante a fase ativa dos servidores, produzam os fundos garantidores dos benefícios, quando da aposentadoria.

No regime de **Repartição de Capital de Cobertura** as taxas de contribuição são determinadas com o objetivo de produzirem receitas no exercício, equivalentes aos fundos garantidores dos benefícios iniciados no mesmo exercício, não importando que os respectivos pagamentos se estendam aleatoriamente nos meses ou anos subsequentes.

No regime de **Repartição Simples** as taxas de contribuição são determinadas com o objetivo de produzirem receitas equivalentes às despesas com os benefícios, dentro do exercício.

6. UNIVERSO SEGURADO

Foram tabulados e estudados **42** pensões, **193** aposentados e **1.486** servidores, sendo:

43 servidores cujo direito à aposentadoria é iminente (servidores que já cumpriram todos os quesitos necessários à obtenção da aposentadoria podendo requerer o benefício a qualquer momento); e

1.443 servidores cujo o direito à aposentadoria não é iminente.

7. CONSISTÊNCIA DOS DADOS

Os dados dos Servidores Ativos, Aposentados e Pensões, foram enviados para a Avaliação Atuarial, de maneira satisfatória atendendo as principais informações, como salários e/ou proventos, mês e ano de nascimento do segurado, cônjuge, filhos, tempo de serviço público, etc.

Não houve inconsistência de dados dos Servidores Ativos, Aposentados e Pensões conforme segue:

	Enviados	Calculados	Inconsistências
Servidores Ativos	1.486	1.486	- 0 -
Aposentados	193	193	- 0 -
Pensões	42	42	- 0 -

Os dados obtidos na data base desta Avaliação Atuarial foram os seguintes:

a) Segurados Aposentados e Pensionistas - Benefícios Concedidos:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
235	R\$ 447.445,19	R\$ 66.695.740,74

b) Segurados Ativos - Benefícios a Conceder:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
1.486	R\$ 3.125.694,12	R\$ 91.856.909,48

8. COMPENSAÇÃO FINANCEIRA

Parte do compromisso da Provisão Matemática é de responsabilidade do Regime Geral da Previdência Social, através da Compensação Financeira, entre os Institutos de Previdência Municipais e Estaduais e o RGPS.

Dentro deste compromisso, foi considerado no cálculo o compromisso que o RGPS, tem com os Aposentados e Pensões, conforme "Item 3", e a proporcionalidade do Passivo Atuarial, dos servidores de cargos efetivos em atividade.



9. PASSIVO ATUARIAL

O passivo atuarial é representado pelo valor atual dos compromissos do Instituto com os Servidores Ativos, Aposentados e Pensões, menos o valor atual das receitas de contribuições dos segurados e empregadores.

O passivo atuarial é determinado por processo matemático-atuarial considerando os seguintes elementos:

- Valor dos benefícios assegurados de prestação continuada (aposentadoria e pensão por morte);
- Valor dos benefícios assegurados de prestação única ou de curto prazo (auxílios);
- Expectativas de sobrevivência;
- Probabilidades de morte e invalidez;
- Taxas de permanência no emprego;
- Taxas de novos entrados;
- Taxa de aplicação financeira do fundo;
- Nível de contribuição dos segurados;
- Nível de contribuição dos empregadores;
- Valor da folha de vencimentos dos segurados;
- Valor do Fundo de Previdência já existente.

O cálculo do passivo atuarial, também denominado “Provisão Matemática” é elaborado sobre duas massas de segurados:

- A primeira, composta pelos segurados que já estão recebendo o benefício de prestação continuada. Neste caso, o resultado do cálculo é denominado “Provisão Matemática de Benefícios Concedidos”.
- A segunda, composta pelos segurados que ainda não estão recebendo o benefício de prestação continuada. Neste caso, o resultado do cálculo é denominado “Provisão Matemática de Benefícios a Conceder”. Dentro deste grupo temos aqueles que já preencheram todas as condições para começar a

receber o benefício de aposentadoria e são denominados “Iminentes”. Os segurados que ainda não completaram o tempo ou a idade necessária para começar a receber o benefício de aposentadoria são denominados “Não Iminentes”.

A situação atual do município, a partir dos resultados obtidos no estudo da massa de servidores segurados e a atual amortização de déficit técnico, estão conforme segue:

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS		
2.2.7.2.1.00.00	PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS A LONGO PRAZO – CONSOLIDAÇÃO	95.517.808,46
2.2.7.2.1.01.00	PLANO FINANCEIRO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	-
2.2.7.2.1.01.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.05	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.07	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA	-
2.2.7.2.1.02.00	PLANO FINANCEIRO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	-
2.2.7.2.1.02.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.02.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.02.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.02.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.02.06	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA	-
2.2.7.2.1.03.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	66.695.740,74
2.2.7.2.1.03.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	67.407.479,46
2.2.7.2.1.03.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.03.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	711.738,72
2.2.7.2.1.03.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.03.05	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.03.07	(-) APORTES FINANCEIROS PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	-
2.2.7.2.1.04.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	91.856.909,48
2.2.7.2.1.04.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	222.434.798,85
2.2.7.2.1.04.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	64.035.807,21
2.2.7.2.1.04.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	44.751.834,77
2.2.7.2.1.04.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	21.790.247,38
2.2.7.2.1.04.06	(-) APORTES PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	-
2.2.7.2.1.05.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO – PLANO DE AMORTIZAÇÃO	(63.034.841,76)
2.2.7.2.1.05.98	(-) OUTROS CRÉDITOS DO PLANO DE AMORTIZAÇÃO	63.034.841,76



10. EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS

A evolução das provisões matemáticas foi calculada pela fórmula recursiva por interpolação linear.

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS

MÊS	2.2.7.2.1.03.00	2.2.7.2.1.03.01	2.2.7.2.1.03.02	2.2.7.2.1.03.03	2.2.7.2.1.03.04	2.2.7.2.1.03.05	2.2.7.2.1.03.06
	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTRE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO INATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS PREVIDENCIÁRIOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS
dez/15	66.695.740,74	67.407.479,46	-	711.738,72	-	-	-
jan/16	66.581.287,25	67.291.828,72	-	710.541,47	-	-	-
fev/16	66.466.833,76	67.176.177,98	-	709.344,22	-	-	-
mar/16	66.352.380,27	67.060.527,24	-	708.146,98	-	-	-
abr/16	66.237.926,77	66.944.876,50	-	706.949,73	-	-	-
mai/16	66.123.473,28	66.829.225,76	-	705.752,48	-	-	-
jun/16	66.009.019,79	66.713.575,02	-	704.555,23	-	-	-
jul/16	65.894.566,30	66.597.924,28	-	703.357,99	-	-	-
ago/16	65.780.112,81	66.482.273,55	-	702.160,74	-	-	-
set/16	65.665.659,32	66.366.622,81	-	700.963,49	-	-	-
out/16	65.551.205,82	66.250.972,07	-	699.766,24	-	-	-
nov/16	65.436.752,33	66.135.321,33	-	698.568,99	-	-	-

MÊS	2.2.7.2.1.04.00	2.2.7.2.1.04.01	2.2.7.2.1.04.02	2.2.7.2.1.04.03	2.2.7.2.1.04.04	2.2.7.2.1.04.05	2.2.7.2.1.05.00	2.2.7.2.1.05.98
	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTRE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS PREVIDENCIÁRIOS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	(-) OUTROS CRÉDITOS DO PLANO DE AMORTIZAÇÃO
dez/15	91.856.909,48	222.434.798,85	64.035.807,21	44.751.834,77	21.790.247,38	-	63.034.841,76	63.034.841,76
jan/16	92.905.495,64	223.139.514,52	63.780.850,34	44.573.656,53	21.879.512,01	-	63.086.851,45	63.086.851,45
fev/16	93.954.081,80	223.844.230,18	63.525.893,47	44.395.478,28	21.968.776,63	-	63.138.861,15	63.138.861,15
mar/16	95.002.667,96	224.548.945,85	63.270.936,59	44.217.300,03	22.058.041,26	-	63.190.870,84	63.190.870,84
abr/16	96.051.254,12	225.253.661,51	63.015.979,72	44.039.121,78	22.147.305,89	-	63.242.880,54	63.242.880,54
mai/16	97.099.840,29	225.958.377,18	62.761.022,84	43.860.943,54	22.236.570,51	-	63.294.890,23	63.294.890,23
jun/16	98.148.426,45	226.663.092,85	62.506.065,97	43.682.765,29	22.325.835,14	-	63.346.899,93	63.346.899,93
jul/16	99.197.012,61	227.367.808,51	62.251.109,10	43.504.587,04	22.415.099,77	-	63.398.909,62	63.398.909,62
ago/16	100.245.598,77	228.072.524,18	61.996.152,22	43.326.408,80	22.504.364,39	-	63.450.919,32	63.450.919,32
set/16	101.294.184,93	228.777.239,84	61.741.195,35	43.148.230,55	22.593.629,02	-	63.502.929,01	63.502.929,01
out/16	102.342.771,09	229.481.955,51	61.486.238,47	42.970.052,30	22.682.893,65	-	63.554.938,71	63.554.938,71
nov/16	103.391.357,25	230.186.671,18	61.231.281,60	42.791.874,05	22.772.158,27	-	63.606.948,40	63.606.948,40

Tais informações são necessárias para a contabilização mensal das Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos e à Conceder. No entanto, recomendamos que as Provisões Matemáticas sejam calculadas com o levantamento mensal da base de dados. Assim, teremos a Provisão Matemática real para cada mês.

11. FUNDO DE PREVIDÊNCIA

O Fundo de Previdência é representado pelo valor patrimonial acumulado para fazer frente aos pagamentos dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder. O Fundo de Previdência em relação à “Provisão Matemática” pode resultar em três situações:

- a) **Fundo de Previdência maior que a Provisão Matemática:**
neste caso a situação é superavitária e o resultado é denominado “Superávit Técnico”.
- b) **Fundo de Previdência igual à Provisão Matemática:**
neste caso a situação é equilibrada, não havendo resultado.
- c) **Fundo de Previdência menor que a Provisão Matemática:**
neste caso a situação é deficitária e o resultado é denominado “Déficit Técnico”.

12. AMORTIZAÇÃO DO DÉFICIT TÉCNICO

12.1. O atual plano de cobertura do déficit técnico está definido conforme Legislação Municipal da seguinte maneira:

Ano	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativos
2016 a 2041	10,23%

Estas alíquotas de contribuição, calculadas a valor presente, representam um montante de **R\$ 63.034.841,76**. O atual plano de cobertura do déficit técnico encontra-se suficiente.

A situação é a seguinte:

- Ativo Real Ajustado: R\$ 97.181.532,97
- Provisão Matemática: R\$ 158.552.650,22
- Outros créditos (alíquota suplementar): R\$ 63.034.841,76
- Superávit Técnico: R\$ 1.663.724,51



13. PLANO DE CUSTEIO ANUAL

13.1. CUSTO DOS BENEFÍCIOS PREVIDENCIÁRIOS

Os custos dos benefícios previdenciários a serem suportados pelo Fundo de Previdência, foram calculados com base nos regimes atuariais explicitados no **ITEM 5**, e os resultados estão conforme segue:

Benefício Previdenciário	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativo
• Aposentadoria por idade ou por tempo de contribuição (Compulsória; Voluntária)	16,40%
• Aposentadoria por invalidez	1,65%
• Pensão por Morte	4,52%
• Auxílio-doença	1,25%
• Salário-maternidade	0,54%
• Salário-família	0,37%
• Auxílio-reclusão	0,01%
Total	24,74%

Obs: O custo do 13º (décimo terceiro) salário está implícito no custo de cada benefício de prestação continuada correspondente.

Se o Fundo Previdenciário não custear algum(s) benefício(s) previdenciário(s) especificados acima, deverá descontar a sua respectiva alíquota do Total no Plano de Custeio.

13.2. DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO

O custo das Despesas de Administração é de até 2,00% sobre o total das remunerações, proventos e pensões dos segurados vinculados ao RPPS.

13.3. CONTRIBUIÇÕES DOS SEGURADOS E ÓRGÃOS EMPREGADORES

Para suportar o custo dos benefícios previdenciários além da cobertura do déficit técnico total, faz-se necessário uma contribuição ao Fundo de Previdência, de **24,74%** sobre o total da folha salarial dos Servidores Ativos.



A arrecadação correspondente a **24,74%** sobre o total da folha de ativos pode ser obtida com a aplicação dos percentuais de contribuição, conforme segue:

Quadro Resumo das Alíquotas

SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal)	11,00%
SERVIDORES INATIVOS (% que excede o limite máximo do RGP - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
PENSÕES (% que excede o limite máximo do RGP - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	13,74%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	2,00%
FINANCIAMENTO DO DÉFICIT TÉCNICO (LEI ATUAL) (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	10,23%
ALÍQUOTA TOTAL ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	25,97%

14. PARECER ATUARIAL

- 14.1.** A presente Avaliação Atuarial do município de Registro empor objetivo determinar: o nível de contribuição dos segurados e do órgão empregador; o Fundo de Previdência necessário à manutenção dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder.
- 14.2.** Os dados dos servidores ativos, aposentados e pensões foram enviados para a Avaliação Atuarial de maneira satisfatória atendendo as principais informações, como salários e/ou proventos, mês e ano de nascimento do segurado, etc. As premissas atuariais adotadas foram apresentadas no item 4 desta Avaliação Atuarial.
- 14.3.** Houve uma evolução acentuada conforme demonstrado a seguir:

	Quantidade	Valor mensal do salário	Provisão Matemática
dez/15	Fundo de Previdência	97.181.532,98	
	Aposentados	193	402.981,12
	Pensionistas	42	44.464,07
	Total Inativos	235	447.445,19
	Total Ativos	1.486	3.125.694,12
	Total Geral	1.721	3.573.139,31
dez/14	Fundo de Previdência	80.231.729,43	
	Aposentados	176	318.169,03
	Pensionistas	35	38.615,14
	Total Inativos	211	356.784,17
	Total Ativos	1.381	2.654.967,73
	Total Geral	1.592	3.011.751,90
dez/13	Fundo de Previdência	64.894.077,03	
	Aposentados	156	251.707,16
	Pensionistas	34	35.729,09
	Total Inativos	190	287.436,25
	Total Ativos	1.349	2.464.517,79
	Total Geral	1.539	2.751.954,04
dez/12	Fundo de Previdência	57.778.298,69	
	Aposentados	142	201.663,78
	Pensionistas	28	26.291,81
	Total Inativos	170	227.955,59
	Total Ativos	1.358	2.356.445,96
	Total Geral	1.528	2.584.401,55
dez/11	Fundo de Previdência	44.877.731,61	
	Aposentados	127	166.373,87
	Pensionistas	25	21.579,38
	Total Inativos	152	187.953,25
	Total Ativos	1.088	1.753.811,91
	Total Geral	1.240	1.941.765,16
dez/10	Fundo de Previdência	36.029.049,62	
	Aposentados	120	130.043,84
	Pensionistas	24	18.970,64
	Total Inativos	144	149.014,48
	Total Ativos	1.002	1.480.640,43
	Total Geral	1.146	1.629.654,91



		Variação Fundo	Variação Qtde	Variação salário	Provisão Matemática
dez/2015 dez/2014	Fundo de Previdência	21,13%			
	Aposentados		9,66%	26,66%	24,82%
	Pensionistas		20,00%	15,15%	10,81%
	Total Inativos		11,37%	25,41%	23,27%
	Total Ativos		7,60%	17,73%	30,83%
	Total Geral		8,10%	18,64%	27,54%
dez/2014 dez/2013	Fundo de Previdência	23,63%			
	Aposentados		12,82%	26,40%	27,57%
	Pensionistas		2,94%	8,08%	6,15%
	Total Inativos		11,05%	24,13%	24,79%
	Total Ativos		2,37%	7,73%	8,19%
	Total Geral		3,44%	9,44%	14,84%
dez/2013 dez/2012	Fundo de Previdência	12,32%			
	Aposentados		9,86%	24,82%	26,31%
	Pensionistas		21,43%	35,89%	31,69%
	Total Inativos		11,76%	26,09%	26,98%
	Total Ativos		-0,66%	4,59%	18,92%
	Total Geral		0,72%	6,48%	22,02%
dez/2012 dez/2011	Fundo de Previdência	28,75%			
	Aposentados		11,81%	21,21%	25,33%
	Pensionistas		12,00%	21,84%	28,27%
	Total Inativos		11,84%	21,28%	25,69%
	Total Ativos		24,82%	34,36%	16,57%
	Total Geral		23,23%	33,10%	19,92%
dez/2011 dez/2010	Fundo de Previdência	24,56%			
	Aposentados		5,83%	27,94%	26,61%
	Pensionistas		4,17%	13,75%	13,77%
	Total Inativos		5,56%	26,13%	24,88%
	Total Ativos		8,58%	18,45%	13,69%
	Total Geral		8,20%	19,15%	17,56%

14.4. O Patrimônio da OMSS evoluiu de forma significativa, de R\$ 80.231.729,43 na Avaliação Atuarial de dezembro de 2014 para R\$ 97.181.532,98 em dezembro de 2015, ou seja, 21,13% de crescimento. Se compararmos com a Provisão Matemática, obteremos o seguinte resultado:

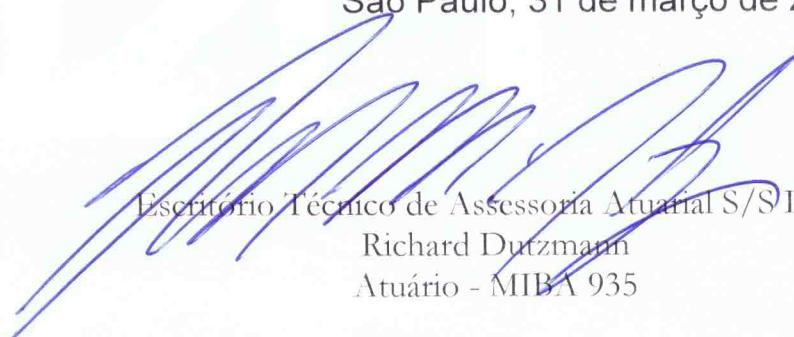


Data Avaliação	Provisão Matemática (R\$)	Patrimônio (R\$)	% de Cobertura
DEZ/2011	73.978.775,42	44.877.731,61	60,66
DEZ/2012	88.712.932,33	57.778.298,69	65,13
DEZ/2013	108.250.109,36	64.894.077,03	59,95
DEZ/2014	124.313.547,17	80.231.729,43	64,54
DEZ/2015	158.552.650,22	97.181.532,98	61,29

Como demonstrado acima, o Fundo de Previdência passou a cobrir 61,29% da Provisão Matemática, mostrando a busca do equilíbrio financeiro atuarial demonstrado na Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial.

- 14.5.** Devido ao superávit atuarial e à pequena diferença entre o atual plano de custeio, com as contribuições normais dos órgãos empregadores atualmente em 14,62% e o calculado nesta Avaliação Atuarial, de 15,74%, ou seja, uma diferença de 1,12%, sugerimos dar continuidade ao atual plano de custeio até a realização da próxima Avaliação Atuarial.

São Paulo, 31 de março de 2016.



Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/S Ltda.

Richard Dutzmann
Atuário - MIBA 935



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

ANEXO

- Histogramas Servidores Ativos (Homem e Mulher)
- Histogramas de Aposentados (Homem e Mulher)
- Fluxo das Aposentadorias
- Provisão Matemática de Benefícios a Conceder (Iminente)
- Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (Aposentadoria)
- Histograma de Pensão por Morte
- Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (Pensão por Morte)
- Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
Organização Municipal de Seguridade Social

(Homens e Mulheres)

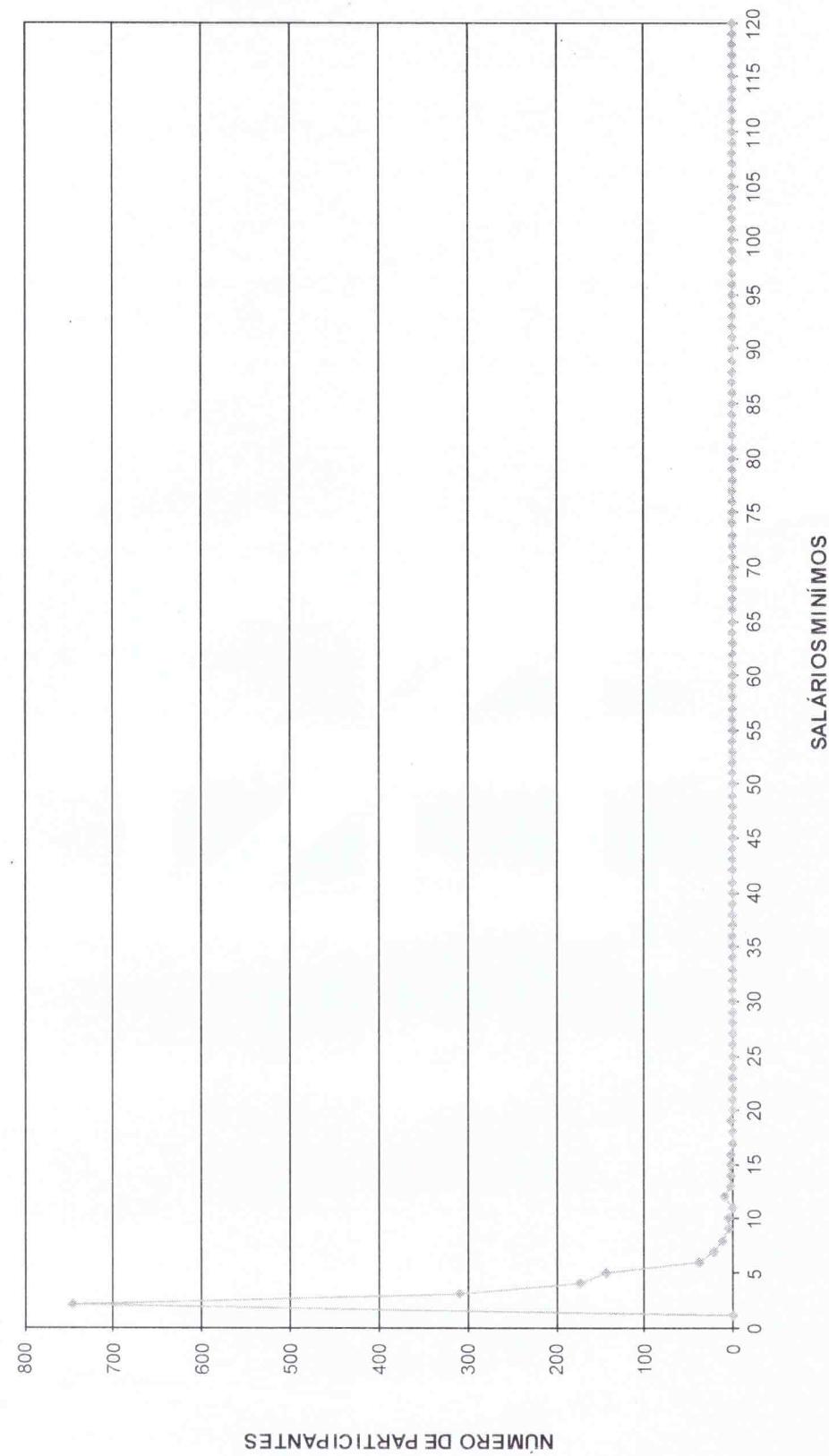
Faixa em Multiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Venceto		Faixa em Multiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Venceto	
		%Partic.	%Acum.	%Partic.	%Acum.			%Partic.	%Acum.	%Partic.	%Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	747	50,27	50,27	25,80	25,80	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	309	20,79	71,06	19,69	45,49	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	173	11,64	82,71	15,13	60,62	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	145	9,76	92,46	16,21	76,84	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	39	2,62	95,09	5,31	82,14	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	23	1,55	96,64	3,66	85,80	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	12	0,81	97,44	2,26	88,07	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	5	0,34	97,78	1,05	89,11	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	6	0,40	98,18	1,44	90,55	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	1	0,07	98,25	0,27	90,82	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	11	0,74	98,99	3,15	93,97	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	2	0,13	99,13	0,63	94,60	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	3	0,20	99,33	1,02	95,62	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	2	0,13	99,46	0,74	96,36	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	3	0,20	99,66	1,16	97,52	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	99,66	0,00	97,52	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	1	0,07	99,73	0,45	97,96	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	3	0,20	99,93	1,44	99,40	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	0	0,00	99,93	0,00	99,40	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	0	0,00	99,93	0,00	99,40	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	0	0,00	99,93	0,00	99,40	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	0	0,00	99,93	0,00	99,40	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	1	0,07	100,00	0,60	100,00	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	0	0,00	100,00	0,00	100,00	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	0	0,00	100,00	0,00	100,00	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	100,00	0,00	100,00	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	0	0,00	100,00	0,00	100,00	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	0	0,00	100,00	0,00	100,00	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	100,00	0,00	100,00	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	100,00	0,00	100,00	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	100,00	0,00	100,00	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	100,00	0,00	100,00	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	0	0,00	100,00	0,00	100,00	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	100,00	0,00	100,00	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	100,00	0,00	100,00	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	100,00	0,00	100,00	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	100,00	0,00	100,00	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	0	0,00	100,00	0,00	100,00	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	0	0,00	100,00	0,00	100,00	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	100,00	0,00	100,00	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	100,00	0,00	100,00	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	100,00	0,00	100,00	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	100,00	0,00	100,00	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	100,00	0,00	100,00	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	0	0,00	100,00	0,00	100,00	105 a 106	0	0,00	100,00	0,00	100,00
46 a 47	0	0,00	100,00	0,00	100,00	106 a 107	0	0,00	100,00	0,00	100,00
47 a 48	0	0,00	100,00	0,00	100,00	107 a 108	0	0,00	100,00	0,00	100,00
48 a 49	0	0,00	100,00	0,00	100,00	108 a 109	0	0,00	100,00	0,00	100,00
49 a 50	0	0,00	100,00	0,00	100,00	109 a 110	0	0,00	100,00	0,00	100,00
50 a 51	0	0,00	100,00	0,00	100,00	110 a 111	0	0,00	100,00	0,00	100,00
51 a 52	0	0,00	100,00	0,00	100,00	111 a 112	0	0,00	100,00	0,00	100,00
52 a 53	0	0,00	100,00	0,00	100,00	112 a 113	0	0,00	100,00	0,00	100,00
53 a 54	0	0,00	100,00	0,00	100,00	113 a 114	0	0,00	100,00	0,00	100,00
54 a 55	0	0,00	100,00	0,00	100,00	114 a 115	0	0,00	100,00	0,00	100,00
55 a 56	0	0,00	100,00	0,00	100,00	115 a 116	0	0,00	100,00	0,00	100,00
56 a 57	0	0,00	100,00	0,00	100,00	116 a 117	0	0,00	100,00	0,00	100,00
57 a 58	0	0,00	100,00	0,00	100,00	117 a 118	0	0,00	100,00	0,00	100,00
58 a 59	0	0,00	100,00	0,00	100,00	118 a 119	0	0,00	100,00	0,00	100,00
59 a 60	0	0,00	100,00	0,00	100,00	119 a 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00
					+ de 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00	

Total dos Vencimentos dos Servidores Ativos

R\$ 3.125.694,12

Vencimento Médio: R\$ 2.103,43

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS

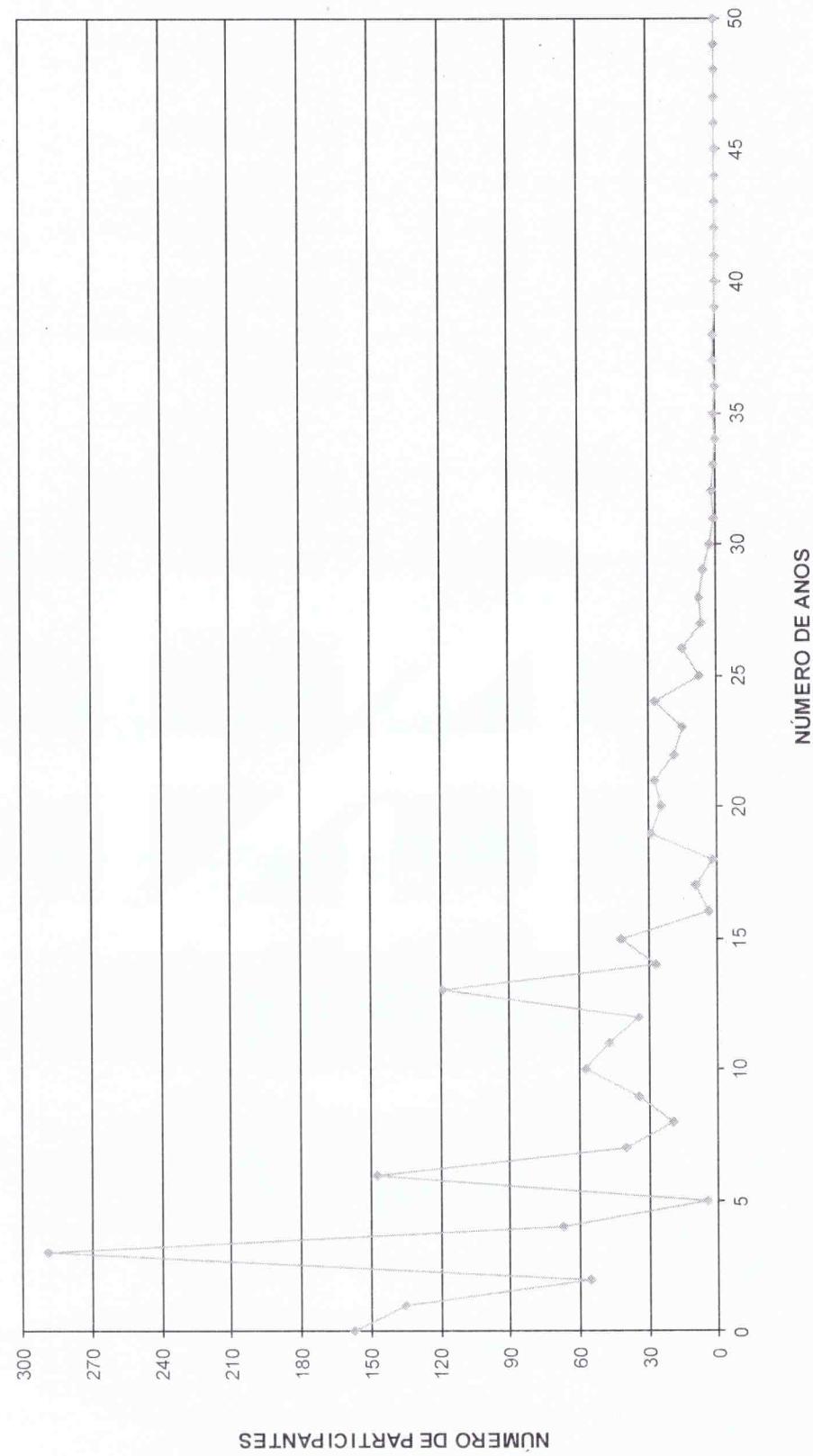


DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Organização Municipal de Seguridade Social

(Homens e Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	157	10,57	10,57	246.625,82	7,89	7,89	1.570,87
1	135	9,08	19,65	198.443,14	6,35	14,24	1.469,95
2	55	3,70	23,35	97.826,71	3,13	17,37	1.778,67
3	289	19,45	42,80	577.187,99	18,47	35,83	1.997,19
4	67	4,51	47,31	155.980,58	4,99	40,82	2.328,07
5	5	0,34	47,64	13.988,57	0,45	41,27	2.797,71
6	147	9,89	57,54	268.738,62	8,60	49,87	1.828,15
7	40	2,69	60,23	60.848,52	1,95	51,82	1.521,21
8	20	1,35	61,57	25.638,74	0,82	52,64	1.281,94
9	34	2,29	63,86	75.651,74	2,42	55,06	2.225,05
10	57	3,84	67,70	107.890,95	3,45	58,51	1.892,82
11	47	3,16	70,86	100.992,77	3,23	61,74	2.148,78
12	34	2,29	73,15	82.871,75	2,65	64,39	2.437,40
13	119	8,01	81,16	324.482,80	10,38	74,77	2.726,75
14	27	1,82	82,97	47.382,76	1,52	76,29	1.754,92
15	42	2,83	85,80	102.979,15	3,29	79,58	2.451,88
16	4	0,27	86,07	10.256,29	0,33	79,91	2.564,07
17	10	0,67	86,74	26.845,80	0,86	80,77	2.684,58
18	2	0,13	86,88	2.864,06	0,09	80,86	1.432,03
19	29	1,95	88,83	86.221,53	2,76	83,62	2.973,16
20	24	1,62	90,44	70.766,91	2,26	85,88	2.948,62
21	27	1,82	92,26	83.517,18	2,67	88,56	3.093,23
22	19	1,28	93,54	51.738,18	1,66	90,21	2.723,06
23	15	1,01	94,55	39.827,45	1,27	91,49	2.655,16
24	27	1,82	96,37	65.897,18	2,11	93,59	2.440,64
25	8	0,54	96,90	38.294,12	1,23	94,82	4.786,77
26	15	1,01	97,91	63.620,16	2,04	96,85	4.241,34
27	7	0,47	98,38	12.855,71	0,41	97,27	1.836,53
28	8	0,54	98,92	35.442,62	1,13	98,40	4.430,33
29	6	0,40	99,33	18.388,55	0,59	98,99	3.064,76
30	3	0,20	99,53	7.426,45	0,24	99,23	2.475,48
31	1	0,07	99,60	1.622,53	0,05	99,28	1.622,53
32	2	0,13	99,73	5.697,01	0,18	99,46	2.848,51
33	1	0,07	99,80	3.929,48	0,13	99,59	3.929,48
34	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,59	0,00
35	1	0,07	99,87	3.411,87	0,11	99,69	3.411,87
36	0	0,00	99,87	0,00	0,00	99,69	0,00
37	1	0,07	99,93	3.737,58	0,12	99,81	3.737,58
38	1	0,07	100,00	5.802,85	0,19	100,00	5.802,85
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.486		100,00	3.125.694,12		100,00	2.103,43

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 7,99 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA



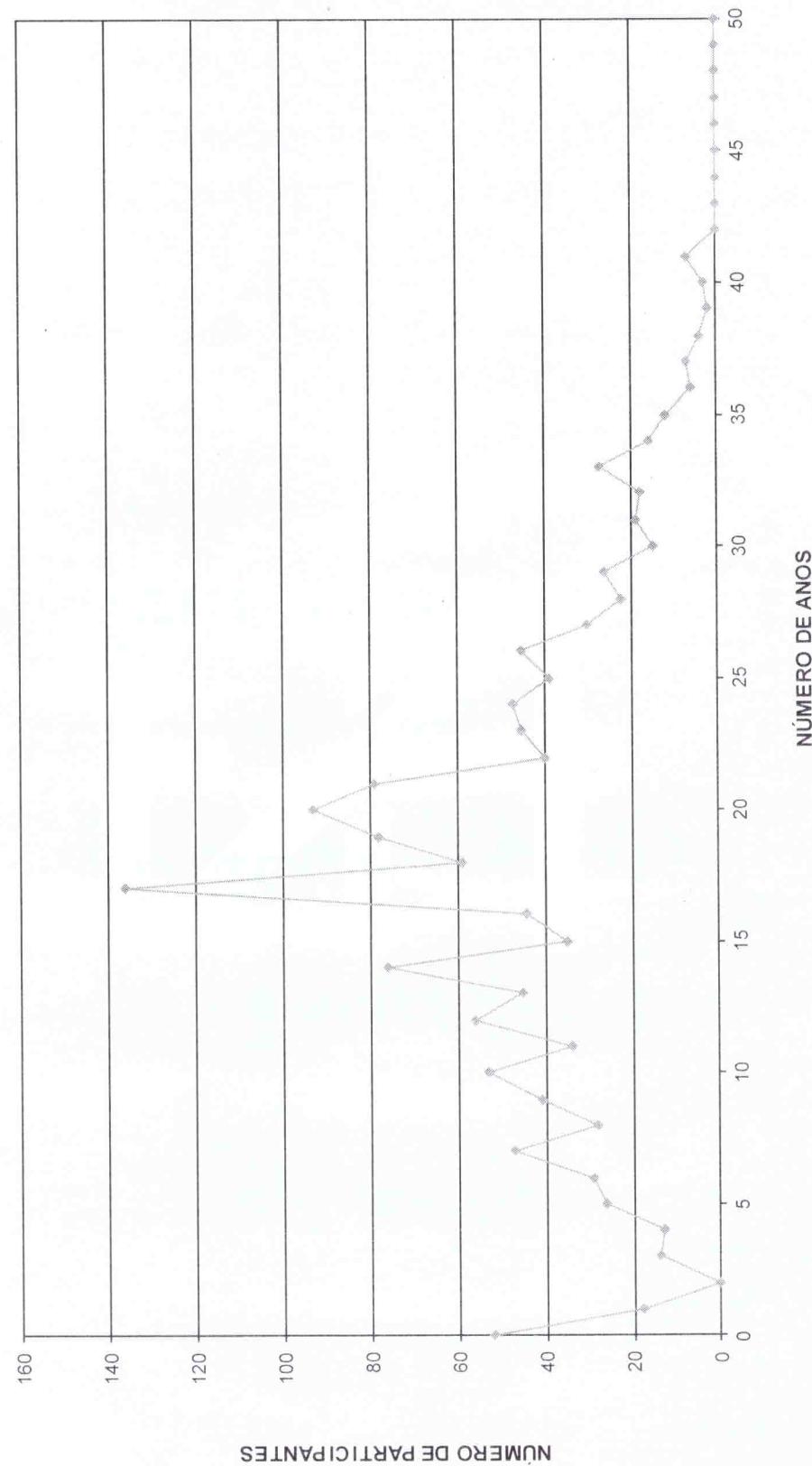
ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Organização Municipal de Seguridade Social

(Homens e Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	43	2,89	2,89	136.523,49	4,37	4,37	3.174,96
1	18	1,21	4,10	39.547,94	1,27	5,63	2.197,11
2	1	0,07	4,17	1.438,13	0,05	5,68	1.438,13
3	12	0,81	4,98	42.121,82	1,35	7,03	3.510,15
4	16	1,08	6,06	51.604,68	1,65	8,68	3.225,29
5	28	1,88	7,94	68.437,17	2,19	10,87	2.444,18
6	28	1,88	9,83	62.706,64	2,01	12,87	2.239,52
7	45	3,03	12,85	126.666,57	4,05	16,93	2.814,81
8	36	2,42	15,28	122.207,80	3,91	20,84	3.394,66
9	41	2,76	18,03	105.829,18	3,39	24,22	2.581,20
10	53	3,57	21,60	140.248,89	4,49	28,71	2.646,21
11	34	2,29	23,89	85.303,23	2,73	31,44	2.508,92
12	56	3,77	27,66	137.485,58	4,40	35,84	2.455,10
13	45	3,03	30,69	88.849,50	2,84	38,68	1.974,43
14	76	5,11	35,80	170.854,76	5,47	44,14	2.248,09
15	35	2,36	38,16	79.807,90	2,55	46,70	2.280,23
16	44	2,96	41,12	113.173,56	3,62	50,32	2.572,13
17	136	9,15	50,27	287.744,12	9,21	59,52	2.115,77
18	59	3,97	54,24	115.278,58	3,69	63,21	1.953,87
19	78	5,25	59,49	132.628,00	4,24	67,46	1.700,36
20	93	6,26	65,75	187.562,50	6,00	73,46	2.016,80
21	79	5,32	71,06	130.587,50	4,18	77,63	1.653,01
22	40	2,69	73,76	78.799,90	2,52	80,16	1.970,00
23	45	3,03	76,78	84.084,65	2,69	82,85	1.868,55
24	47	3,16	79,95	91.681,61	2,93	85,78	1.950,67
25	39	2,62	82,57	66.099,49	2,11	87,89	1.694,86
26	45	3,03	85,60	71.958,56	2,30	90,20	1.599,08
27	30	2,02	87,62	38.344,53	1,23	91,42	1.278,15
28	22	1,48	89,10	46.955,13	1,50	92,92	2.134,32
29	26	1,75	90,85	45.911,44	1,47	94,39	1.765,82
30	15	1,01	91,86	22.115,48	0,71	95,10	1.474,37
31	19	1,28	93,14	19.847,28	0,63	95,74	1.044,59
32	18	1,21	94,35	31.092,08	0,99	96,73	1.727,34
33	27	1,82	96,16	32.391,06	1,04	97,77	1.199,67
34	16	1,08	97,24	23.278,37	0,74	98,51	1.454,90
35	12	0,81	98,05	16.400,60	0,52	99,04	1.366,72
36	6	0,40	98,45	6.403,32	0,20	99,24	1.067,22
37	7	0,47	98,92	7.060,95	0,23	99,47	1.008,71
38	4	0,27	99,19	4.458,26	0,14	99,61	1.114,57
39	2	0,13	99,33	2.153,11	0,07	99,68	1.076,56
40	3	0,20	99,53	3.174,12	0,10	99,78	1.058,04
41	7	0,47	100,00	6.876,64	0,22	100,00	982,38
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.486		100,00	3.125.694,12		100,00	2.103,43

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 17,62 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Organização Municipal de Seguridade Social

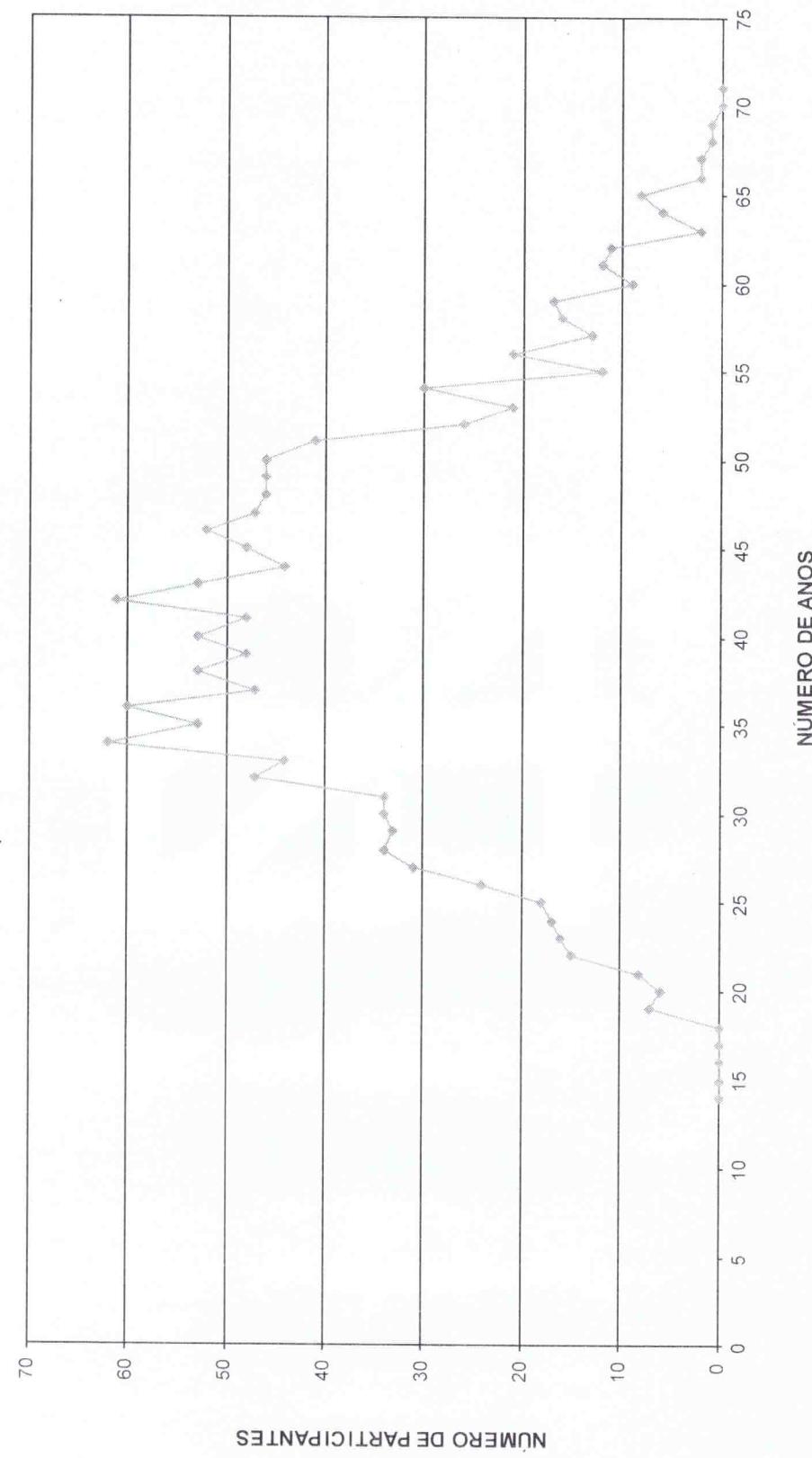
(Homens e Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	7	0,47	0,47	6.876,64	0,22	0,22	982,38
20	6	0,40	0,87	5.909,01	0,19	0,41	984,84
21	8	0,54	1,41	8.513,45	0,27	0,68	1.064,18
22	15	1,01	2,42	16.631,46	0,53	1,21	1.108,76
23	16	1,08	3,50	19.001,77	0,61	1,82	1.187,61
24	17	1,14	4,64	18.591,57	0,59	2,42	1.093,62
25	18	1,21	5,85	27.025,95	0,86	3,28	1.501,44
26	24	1,62	7,47	42.990,96	1,38	4,66	1.791,29
27	31	2,09	9,56	44.279,44	1,42	6,07	1.428,37
28	34	2,29	11,84	59.464,94	1,90	7,98	1.748,97
29	33	2,22	14,06	50.829,26	1,63	9,60	1.540,28
30	34	2,29	16,35	56.140,44	1,80	11,40	1.651,19
31	34	2,29	18,64	80.360,41	2,57	13,97	2.363,54
32	47	3,16	21,80	84.229,08	2,69	16,66	1.792,11
33	44	2,96	24,76	89.006,44	2,85	19,51	2.022,87
34	62	4,17	28,94	99.210,74	3,17	22,68	1.600,17
35	53	3,57	32,50	107.366,98	3,43	26,12	2.025,79
36	60	4,04	36,54	107.761,05	3,45	29,57	1.796,02
37	47	3,16	39,70	110.658,46	3,54	33,11	2.354,44
38	53	3,57	43,27	105.975,23	3,39	36,50	1.999,53
39	48	3,23	46,50	92.685,01	2,97	39,46	1.930,94
40	53	3,57	50,07	115.450,67	3,69	43,16	2.178,31
41	48	3,23	53,30	131.342,21	4,20	47,36	2.736,30
42	61	4,10	57,40	135.400,52	4,33	51,69	2.219,68
43	53	3,57	60,97	109.375,68	3,50	55,19	2.063,69
44	44	2,96	63,93	105.135,20	3,36	58,55	2.389,44
45	48	3,23	67,16	105.391,74	3,37	61,93	2.195,66
46	52	3,50	70,66	117.937,72	3,77	65,70	2.268,03
47	47	3,16	73,82	104.785,83	3,35	69,05	2.229,49
48	46	3,10	76,92	93.565,89	2,99	72,04	2.034,04
49	46	3,10	80,01	112.211,02	3,59	75,63	2.439,37
50	46	3,10	83,11	111.427,34	3,56	79,20	2.422,33
51	41	2,76	85,87	116.311,95	3,72	82,92	2.836,88
52	26	1,75	87,62	88.937,39	2,85	85,77	3.420,67
53	21	1,41	89,03	53.681,76	1,72	87,48	2.556,27
54	30	2,02	91,05	66.249,48	2,12	89,60	2.208,32
55	12	0,81	91,86	24.015,88	0,77	90,37	2.001,32
56	21	1,41	93,27	61.006,85	1,95	92,32	2.905,09
57	13	0,87	94,15	20.284,62	0,65	92,97	1.560,36
58	16	1,08	95,22	39.119,00	1,25	94,22	2.444,94
59	17	1,14	96,37	46.425,96	1,49	95,71	2.730,94
60	9	0,61	96,97	22.346,12	0,71	96,42	2.482,90
61	12	0,81	97,78	50.972,05	1,63	98,05	4.247,67
62	11	0,74	98,52	19.489,59	0,62	98,68	1.771,78
63	2	0,13	98,65	2.546,76	0,08	98,76	1.273,38
64	6	0,40	99,06	8.471,11	0,27	99,03	1.411,85
65	8	0,54	99,60	10.643,22	0,34	99,37	1.330,40
66	2	0,13	99,73	3.486,36	0,11	99,48	1.743,18
67	2	0,13	99,87	12.424,91	0,40	99,88	6.212,46
68	1	0,07	99,93	1.438,13	0,05	99,93	1.438,13
69	1	0,07	100,00	2.310,87	0,07	100,00	2.310,87
70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
>70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.486		100,00	3.125.694,12		100,00	2.103,43

IDADE MÉDIA: 41,23 anos

TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9961

NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 6

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Homem)

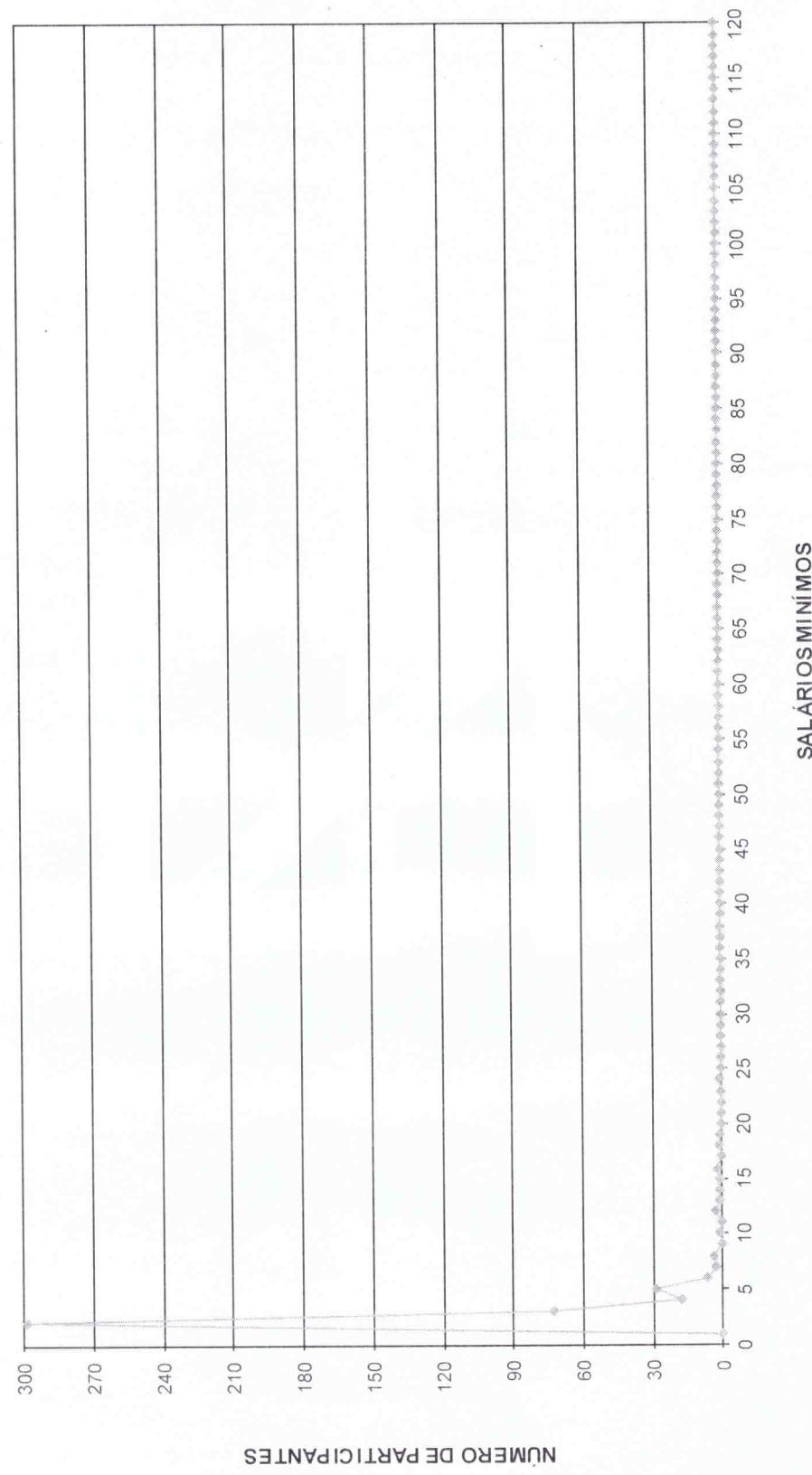
DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALARIOS
Organização Municipal de Seguridade Social

(Homens)

Faixa em Multiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto		Faixa em Multiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	298	67,12	67,12	39,43	39,43	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	73	16,44	83,56	17,04	56,46	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	18	4,05	87,61	5,94	62,40	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	29	6,53	94,14	12,49	74,89	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	7	1,58	95,72	3,63	78,52	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	3	0,68	96,40	1,85	80,36	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	4	0,90	97,30	2,92	83,28	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	0	0,00	97,30	0,00	83,28	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	1	0,23	97,52	0,91	84,19	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	0	0,00	97,52	0,00	84,19	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	3	0,68	98,20	3,18	87,38	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	1	0,23	98,42	1,22	88,60	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	1	0,23	98,65	1,26	89,86	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	1	0,23	98,87	1,41	91,27	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	2	0,45	99,32	2,93	94,20	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	99,32	0,00	94,20	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	1	0,23	99,55	1,70	95,90	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	1	0,23	99,77	1,82	97,72	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	0	0,00	99,77	0,00	97,72	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	0	0,00	99,77	0,00	97,72	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	0	0,00	99,77	0,00	97,72	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	0	0,00	99,77	0,00	97,72	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	1	0,23	100,00	2,28	100,00	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	0	0,00	100,00	0,00	100,00	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	0	0,00	100,00	0,00	100,00	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	100,00	0,00	100,00	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	0	0,00	100,00	0,00	100,00	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	0	0,00	100,00	0,00	100,00	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	100,00	0,00	100,00	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	100,00	0,00	100,00	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	100,00	0,00	100,00	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	100,00	0,00	100,00	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	0	0,00	100,00	0,00	100,00	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	100,00	0,00	100,00	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	100,00	0,00	100,00	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	100,00	0,00	100,00	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	100,00	0,00	100,00	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	0	0,00	100,00	0,00	100,00	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	0	0,00	100,00	0,00	100,00	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	100,00	0,00	100,00	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	100,00	0,00	100,00	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	100,00	0,00	100,00	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	100,00	0,00	100,00	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	100,00	0,00	100,00	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	0	0,00	100,00	0,00	100,00	105 a 106	0	0,00	100,00	0,00	100,00
46 a 47	0	0,00	100,00	0,00	100,00	106 a 107	0	0,00	100,00	0,00	100,00
47 a 48	0	0,00	100,00	0,00	100,00	107 a 108	0	0,00	100,00	0,00	100,00
48 a 49	0	0,00	100,00	0,00	100,00	108 a 109	0	0,00	100,00	0,00	100,00
49 a 50	0	0,00	100,00	0,00	100,00	109 a 110	0	0,00	100,00	0,00	100,00
50 a 51	0	0,00	100,00	0,00	100,00	110 a 111	0	0,00	100,00	0,00	100,00
51 a 52	0	0,00	100,00	0,00	100,00	111 a 112	0	0,00	100,00	0,00	100,00
52 a 53	0	0,00	100,00	0,00	100,00	112 a 113	0	0,00	100,00	0,00	100,00
53 a 54	0	0,00	100,00	0,00	100,00	113 a 114	0	0,00	100,00	0,00	100,00
54 a 55	0	0,00	100,00	0,00	100,00	114 a 115	0	0,00	100,00	0,00	100,00
55 a 56	0	0,00	100,00	0,00	100,00	115 a 116	0	0,00	100,00	0,00	100,00
56 a 57	0	0,00	100,00	0,00	100,00	116 a 117	0	0,00	100,00	0,00	100,00
57 a 58	0	0,00	100,00	0,00	100,00	117 a 118	0	0,00	100,00	0,00	100,00
58 a 59	0	0,00	100,00	0,00	100,00	118 a 119	0	0,00	100,00	0,00	100,00
59 a 60	0	0,00	100,00	0,00	100,00	119 a 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00
					+ de 120		0	0,00	100,00	0,00	100,00

Total dos Vencimentos dos Servidores Ativos: R\$ 822.985,88

Vencimento Médio: R\$ 1.853,57

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS HOMEM

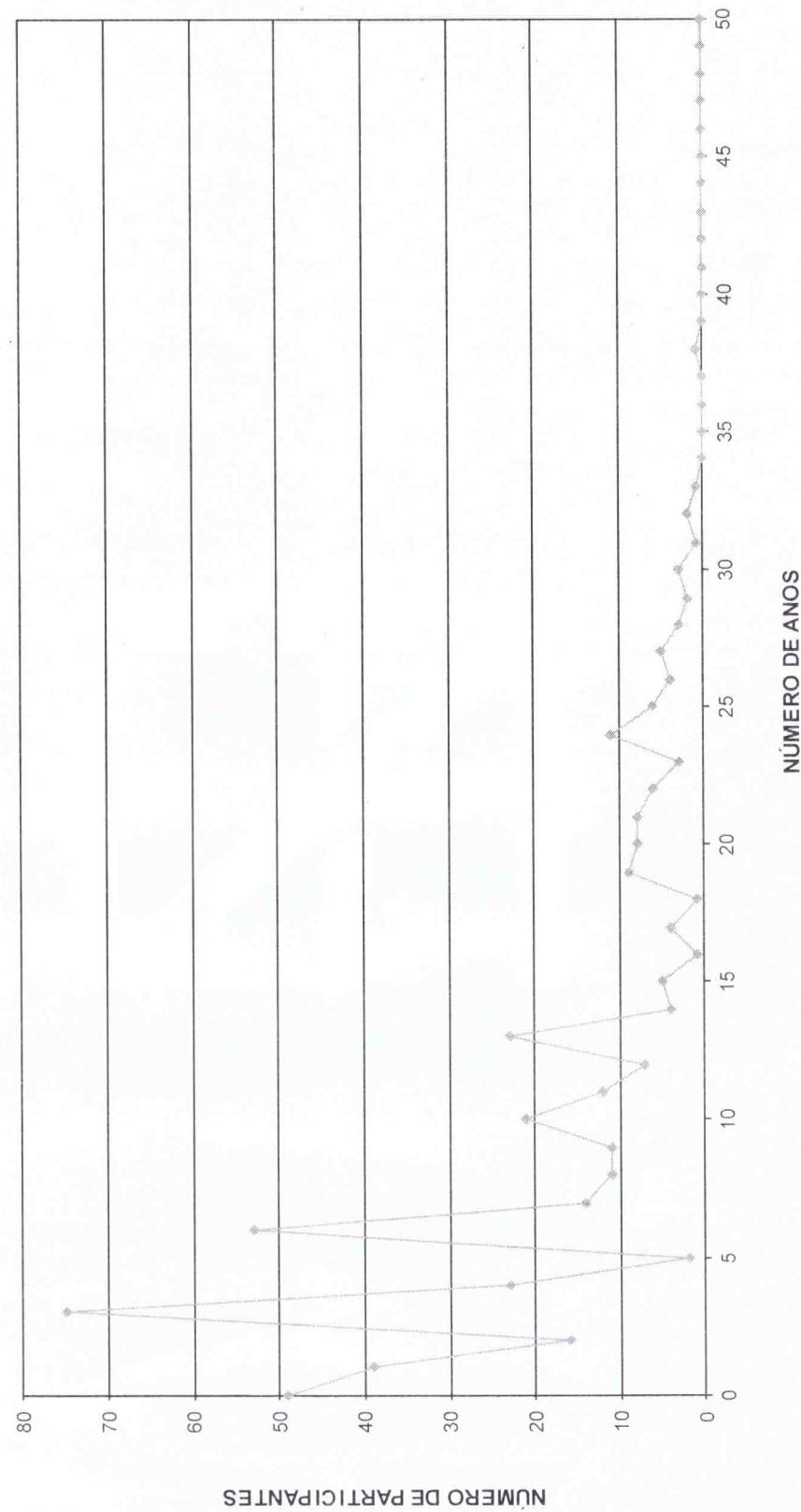
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Organização Municipal de Seguridade Social

(Homens)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	49	11,04	11,04	65.263,87	7,93	7,93	1.331,92
1	39	8,78	19,82	68.148,17	8,28	16,21	1.747,39
2	16	3,60	23,42	24.804,22	3,01	19,22	1.550,26
3	75	16,89	40,32	146.451,80	17,80	37,02	1.952,69
4	23	5,18	45,50	47.870,38	5,82	42,84	2.081,32
5	2	0,45	45,95	2.370,03	0,29	43,12	1.185,02
6	53	11,94	57,88	75.145,69	9,13	52,26	1.417,84
7	14	3,15	61,04	18.225,39	2,21	54,47	1.301,81
8	11	2,48	63,51	15.504,36	1,88	56,35	1.409,49
9	11	2,48	65,99	12.046,21	1,46	57,82	1.095,11
10	21	4,73	70,72	30.252,34	3,68	61,49	1.440,59
11	12	2,70	73,42	15.879,34	1,93	63,42	1.323,28
12	7	1,58	75,00	14.981,80	1,82	65,24	2.140,26
13	23	5,18	80,18	44.847,90	5,45	70,69	1.949,91
14	4	0,90	81,08	6.495,11	0,79	71,48	1.623,78
15	5	1,13	82,21	6.622,20	0,80	72,29	1.324,44
16	1	0,23	82,43	1.525,70	0,19	72,47	1.525,70
17	4	0,90	83,33	17.439,14	2,12	74,59	4.359,79
18	1	0,23	83,56	1.699,79	0,21	74,80	1.699,79
19	9	2,03	85,59	26.937,93	3,27	78,07	2.993,10
20	8	1,80	87,39	12.759,20	1,55	79,62	1.594,90
21	8	1,80	89,19	13.138,87	1,60	81,22	1.642,36
22	6	1,35	90,54	24.041,44	2,92	84,14	4.006,91
23	3	0,68	91,22	7.048,89	0,86	85,00	2.349,63
24	11	2,48	93,69	25.600,34	3,11	88,11	2.327,30
25	6	1,35	95,05	34.572,92	4,20	92,31	5.762,15
26	4	0,90	95,95	7.651,11	0,93	93,24	1.912,78
27	5	1,13	97,07	9.629,95	1,17	94,41	1.925,99
28	3	0,68	97,75	17.555,01	2,13	96,54	5.851,67
29	2	0,45	98,20	3.998,46	0,49	97,03	1.999,23
30	3	0,68	98,87	7.426,45	0,90	97,93	2.475,48
31	1	0,23	99,10	1.622,53	0,20	98,13	1.622,53
32	2	0,45	99,55	5.697,01	0,69	98,82	2.848,51
33	1	0,23	99,77	3.929,48	0,48	99,29	3.929,48
34	0	0,00	99,77	0,00	0,00	99,29	0,00
35	0	0,00	99,77	0,00	0,00	99,29	0,00
36	0	0,00	99,77	0,00	0,00	99,29	0,00
37	0	0,00	99,77	0,00	0,00	99,29	0,00
38	1	0,23	100,00	5.802,85	0,71	100,00	5.802,85
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	444		100,00	822.985,88		100,00	1.853,57

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 8,36 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA
HOMEM

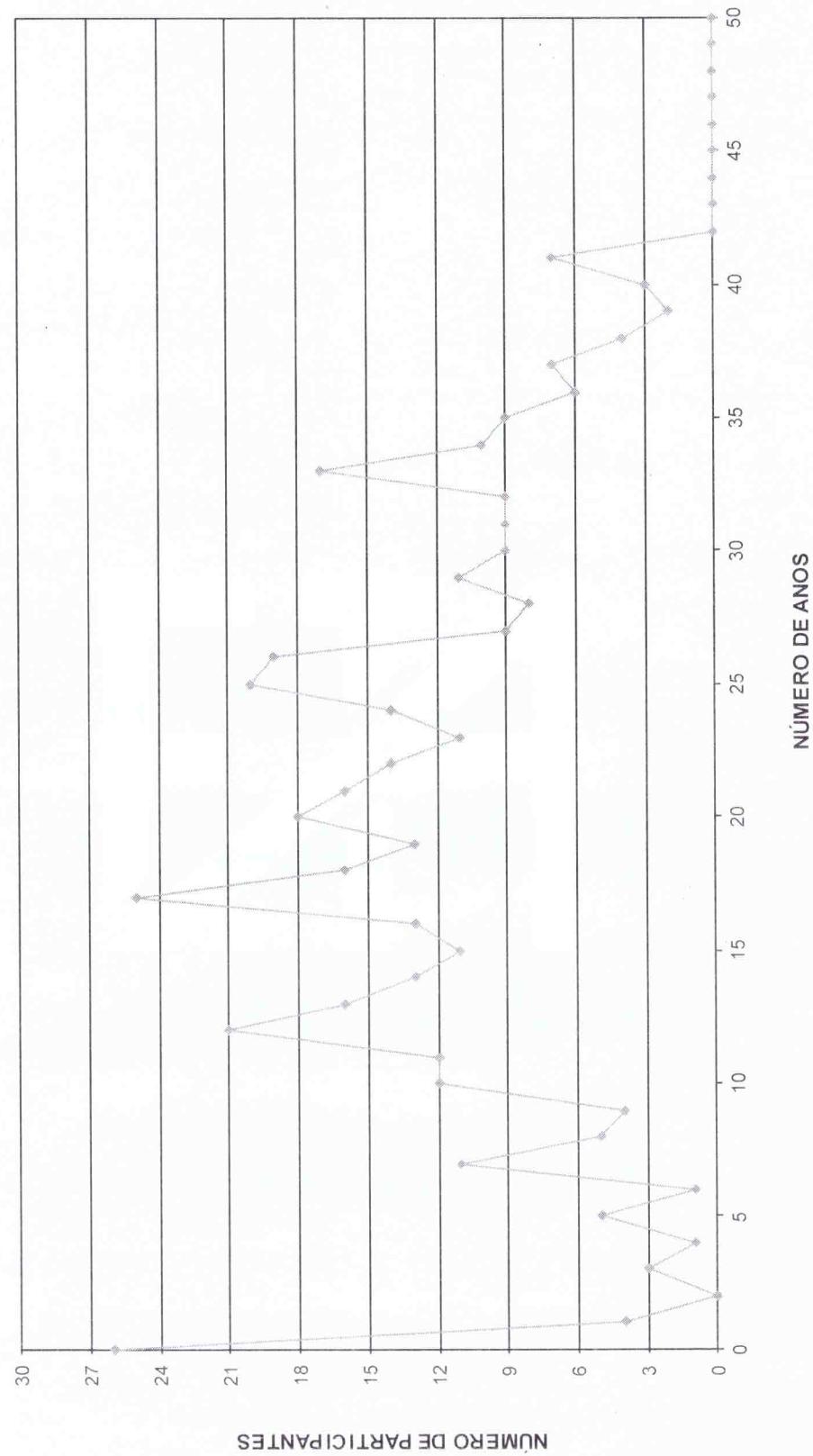


DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Organização Municipal de Seguridade Social

(Homens)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	15	3,38	3,38	52.980,30	6,44	6,44	3.532,02
1	4	0,90	4,28	6.788,37	0,82	7,26	1.697,09
2	1	0,23	4,50	1.438,13	0,17	7,44	1.438,13
3	4	0,90	5,41	6.786,12	0,82	8,26	1.696,53
4	4	0,90	6,31	8.245,56	1,00	9,26	2.061,39
5	4	0,90	7,21	11.411,90	1,39	10,65	2.852,98
6	4	0,90	8,11	13.573,99	1,65	12,30	3.393,50
7	3	0,68	8,78	7.398,18	0,90	13,20	2.466,06
8	9	2,03	10,81	41.015,77	4,98	18,18	4.557,31
9	4	0,90	11,71	18.549,98	2,25	20,44	4.637,50
10	16	3,60	15,32	28.422,56	3,45	23,89	1.776,41
11	11	2,48	17,79	13.815,47	1,68	25,57	1.255,95
12	15	3,38	21,17	28.982,35	3,52	29,09	1.932,16
13	16	3,60	24,77	21.212,23	2,58	31,67	1.325,76
14	22	4,95	29,73	38.708,48	4,70	36,37	1.759,48
15	12	2,70	32,43	25.307,60	3,08	39,45	2.108,97
16	13	2,93	35,36	20.118,36	2,44	41,89	1.547,57
17	26	5,86	41,22	41.236,88	5,01	46,90	1.586,03
18	14	3,15	44,37	21.149,49	2,57	49,47	1.510,68
19	15	3,38	47,75	29.087,72	3,53	53,01	1.939,18
20	18	4,05	51,80	41.133,65	5,00	58,00	2.285,20
21	16	3,60	55,41	23.848,47	2,90	60,90	1.490,53
22	14	3,15	58,56	26.800,76	3,26	64,16	1.914,34
23	11	2,48	61,04	24.788,91	3,01	67,17	2.253,54
24	14	3,15	64,19	20.410,16	2,48	69,65	1.457,87
25	20	4,50	68,69	38.633,42	4,69	74,34	1.931,67
26	19	4,28	72,97	36.739,15	4,46	78,81	1.933,64
27	9	2,03	75,00	9.713,49	1,18	79,99	1.079,28
28	8	1,80	76,80	14.829,08	1,80	81,79	1.853,64
29	11	2,48	79,28	21.705,22	2,64	84,43	1.973,20
30	9	2,03	81,31	16.090,90	1,96	86,38	1.787,88
31	9	2,03	83,33	9.969,90	1,21	87,59	1.107,77
32	9	2,03	85,36	19.151,26	2,33	89,92	2.127,92
33	17	3,83	89,19	22.231,93	2,70	92,62	1.307,76
34	10	2,25	91,44	16.918,03	2,06	94,68	1.691,80
35	9	2,03	93,47	13.665,71	1,66	96,34	1.518,41
36	6	1,35	94,82	6.403,32	0,78	97,12	1.067,22
37	7	1,58	96,40	7.060,95	0,86	97,98	1.008,71
38	4	0,90	97,30	4.458,26	0,54	98,52	1.114,57
39	2	0,45	97,75	2.153,11	0,26	98,78	1.076,56
40	3	0,68	98,42	3.174,12	0,39	99,16	1.058,04
41	7	1,58	100,00	6.876,64	0,84	100,00	982,38
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	444		100,00	822.985,88		100,00	1.853,57

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 20,47 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR HOMEM

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Organização Municipal de Seguridade Social

(Homens)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	7	1,58	1,58	6.876,64	0,84	0,84	982,38
20	3	0,68	2,25	3.174,12	0,39	1,22	1.058,04
21	2	0,45	2,70	2.153,11	0,26	1,48	1.076,56
22	4	0,90	3,60	4.458,26	0,54	2,02	1.114,57
23	7	1,58	5,18	7.060,95	0,86	2,88	1.008,71
24	6	1,35	6,53	6.403,32	0,78	3,66	1.067,22
25	9	2,03	8,56	13.665,71	1,66	5,32	1.518,41
26	10	2,25	10,81	16.918,03	2,06	7,38	1.691,80
27	18	4,05	14,86	24.246,00	2,95	10,32	1.347,00
28	8	1,80	16,67	17.907,36	2,18	12,50	2.238,42
29	9	2,03	18,69	9.969,90	1,21	13,71	1.107,77
30	9	2,03	20,72	16.090,90	1,96	15,67	1.787,88
31	9	2,03	22,75	19.626,16	2,38	18,05	2.180,68
32	8	1,80	24,55	14.829,08	1,80	19,85	1.853,64
33	8	1,80	26,35	9.834,66	1,19	21,05	1.229,33
34	22	4,95	31,31	34.680,69	4,21	25,26	1.576,40
35	16	3,60	34,91	34.253,04	4,16	29,42	2.140,82
36	13	2,93	37,84	19.244,86	2,34	31,76	1.480,37
37	11	2,48	40,32	25.523,35	3,10	34,86	2.320,30
38	13	2,93	43,24	25.045,84	3,04	37,91	1.926,60
39	16	3,60	46,85	23.977,81	2,91	40,82	1.498,61
40	12	2,70	49,55	19.488,49	2,37	43,19	1.624,04
41	10	2,25	51,80	13.394,94	1,63	44,82	1.339,49
42	17	3,83	55,63	29.374,46	3,57	48,38	1.727,91
43	14	3,15	58,78	16.722,84	2,03	50,42	1.194,49
44	12	2,70	61,49	28.781,23	3,50	53,91	2.398,44
45	17	3,83	65,32	30.884,03	3,75	57,67	1.816,71
46	21	4,73	70,05	45.208,77	5,49	63,16	2.152,80
47	10	2,25	72,30	14.116,60	1,72	64,87	1.411,66
48	14	3,15	75,45	18.171,10	2,21	67,08	1.297,94
49	6	1,35	76,80	9.255,81	1,12	68,21	1.542,64
50	20	4,50	81,31	54.305,10	6,60	74,81	2.715,26
51	7	1,58	82,88	15.241,45	1,85	76,66	2.177,35
52	10	2,25	85,14	38.584,67	4,69	81,35	3.858,47
53	1	0,23	85,36	1.058,04	0,13	81,47	1.058,04
54	7	1,58	86,94	17.020,18	2,07	83,54	2.431,45
55	4	0,90	87,84	13.516,48	1,64	85,19	3.379,12
56	7	1,58	89,41	11.835,55	1,44	86,62	1.690,79
57	8	1,80	91,22	11.365,79	1,38	88,00	1.420,72
58	6	1,35	92,57	10.309,44	1,25	89,26	1.718,24
59	7	1,58	94,14	9.995,26	1,21	90,47	1.427,89
60	1	0,23	94,37	3.365,02	0,41	90,88	3.365,02
61	5	1,13	95,50	34.718,87	4,22	95,10	6.943,77
62	6	1,35	96,85	9.747,56	1,18	96,28	1.624,59
63	1	0,23	97,07	1.564,85	0,19	96,47	1.564,85
64	3	0,68	97,75	4.007,07	0,49	96,96	1.335,69
65	5	1,13	98,87	7.663,09	0,93	97,89	1.532,62
66	2	0,45	99,32	3.486,36	0,42	98,32	1.743,18
67	2	0,45	99,77	12.424,91	1,51	99,83	6.212,46
68	1	0,23	100,00	1.438,13	0,17	100,00	1.438,13
69	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
>70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	444		100,00	822.985,88		100,00	1.853,57

IDADE MÉDIA:

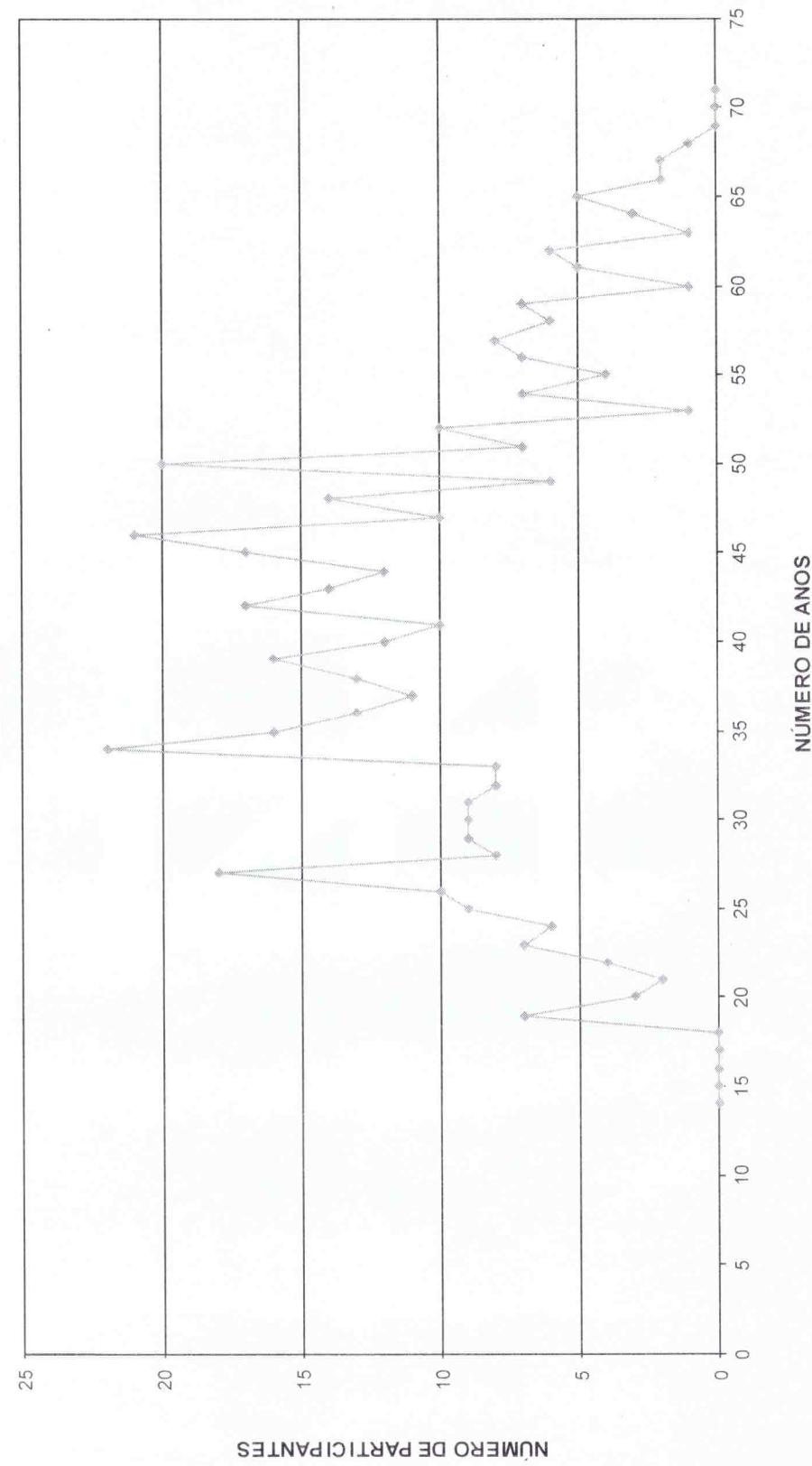
41,33 anos

TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA:

0,9958

NÚMERO DE OBITOS ESPERADOS:

2

**DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE
HOMEM**



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Mulher)

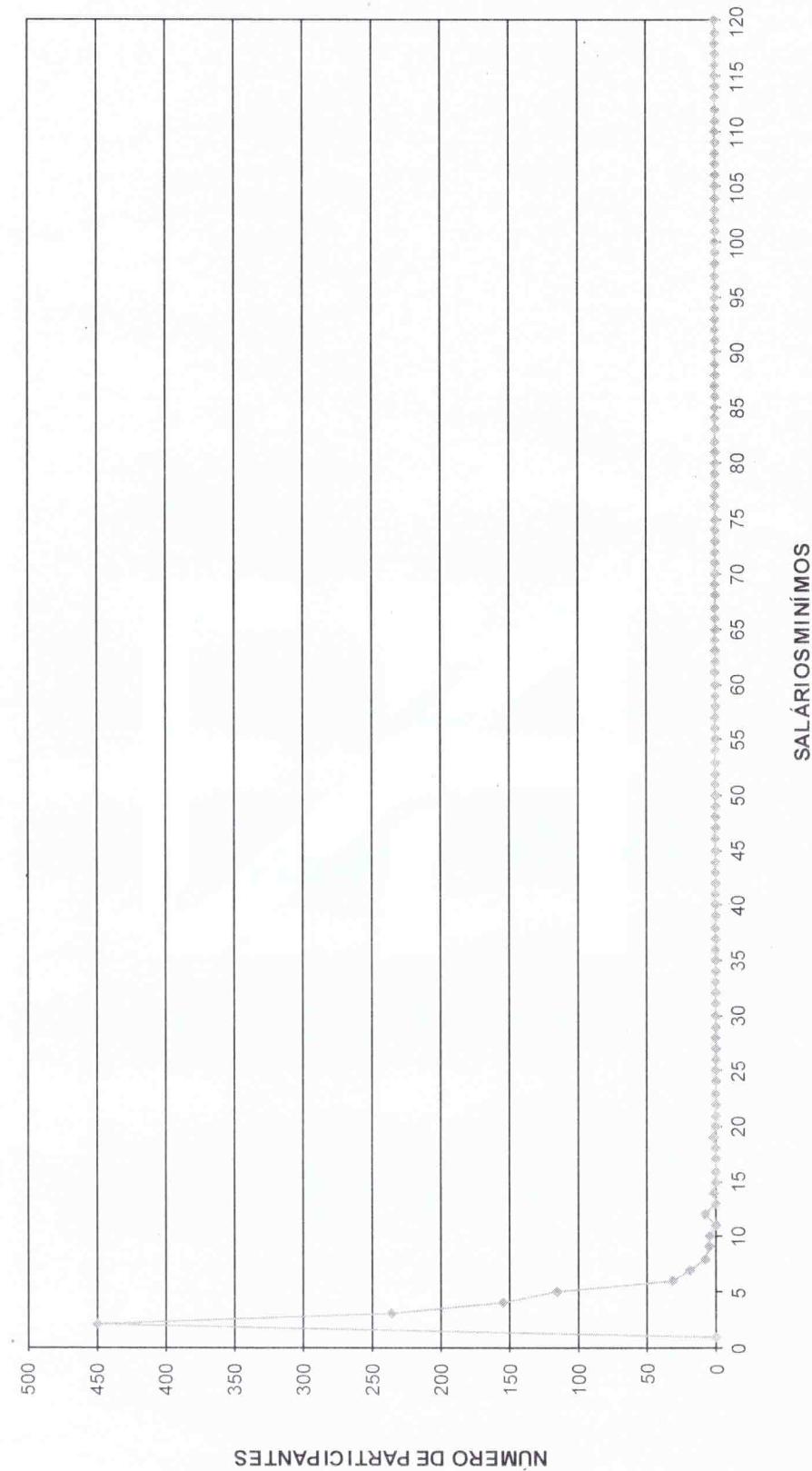
DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALARIOS
Organização Municipal de Seguridade Social

(Mulheres)

Faixa em Multiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto		Faixa em Multiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	449	43,09	43,09	20,94	20,94	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	236	22,65	65,74	20,64	41,57	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	155	14,88	80,61	18,42	59,99	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	116	11,13	91,75	17,54	77,53	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	32	3,07	94,82	5,91	83,44	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	20	1,92	96,74	4,31	87,75	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	8	0,77	97,50	2,03	89,78	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	5	0,48	97,98	1,42	91,20	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	5	0,48	98,46	1,63	92,82	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	1	0,10	98,56	0,37	93,19	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	8	0,77	99,33	3,13	96,32	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	1	0,10	99,42	0,42	96,75	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	2	0,19	99,62	0,93	97,68	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	1	0,10	99,71	0,50	98,18	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	1	0,10	99,81	0,52	98,70	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	99,81	0,00	98,70	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	0	0,00	99,81	0,00	98,70	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	2	0,19	100,00	1,30	100,00	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	0	0,00	100,00	0,00	100,00	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	0	0,00	100,00	0,00	100,00	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	0	0,00	100,00	0,00	100,00	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	0	0,00	100,00	0,00	100,00	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	0	0,00	100,00	0,00	100,00	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	0	0,00	100,00	0,00	100,00	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	0	0,00	100,00	0,00	100,00	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	100,00	0,00	100,00	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	0	0,00	100,00	0,00	100,00	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	0	0,00	100,00	0,00	100,00	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	100,00	0,00	100,00	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	100,00	0,00	100,00	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	100,00	0,00	100,00	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	100,00	0,00	100,00	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	0	0,00	100,00	0,00	100,00	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	100,00	0,00	100,00	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	100,00	0,00	100,00	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	100,00	0,00	100,00	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	100,00	0,00	100,00	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	0	0,00	100,00	0,00	100,00	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	0	0,00	100,00	0,00	100,00	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	100,00	0,00	100,00	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	100,00	0,00	100,00	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	100,00	0,00	100,00	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	100,00	0,00	100,00	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	100,00	0,00	100,00	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	0	0,00	100,00	0,00	100,00	105 a 106	0	0,00	100,00	0,00	100,00
46 a 47	0	0,00	100,00	0,00	100,00	106 a 107	0	0,00	100,00	0,00	100,00
47 a 48	0	0,00	100,00	0,00	100,00	107 a 108	0	0,00	100,00	0,00	100,00
48 a 49	0	0,00	100,00	0,00	100,00	108 a 109	0	0,00	100,00	0,00	100,00
49 a 50	0	0,00	100,00	0,00	100,00	109 a 110	0	0,00	100,00	0,00	100,00
50 a 51	0	0,00	100,00	0,00	100,00	110 a 111	0	0,00	100,00	0,00	100,00
51 a 52	0	0,00	100,00	0,00	100,00	111 a 112	0	0,00	100,00	0,00	100,00
52 a 53	0	0,00	100,00	0,00	100,00	112 a 113	0	0,00	100,00	0,00	100,00
53 a 54	0	0,00	100,00	0,00	100,00	113 a 114	0	0,00	100,00	0,00	100,00
54 a 55	0	0,00	100,00	0,00	100,00	114 a 115	0	0,00	100,00	0,00	100,00
55 a 56	0	0,00	100,00	0,00	100,00	115 a 116	0	0,00	100,00	0,00	100,00
56 a 57	0	0,00	100,00	0,00	100,00	116 a 117	0	0,00	100,00	0,00	100,00
57 a 58	0	0,00	100,00	0,00	100,00	117 a 118	0	0,00	100,00	0,00	100,00
58 a 59	0	0,00	100,00	0,00	100,00	118 a 119	0	0,00	100,00	0,00	100,00
59 a 60	0	0,00	100,00	0,00	100,00	119 a 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00
					+ de 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00	

Total dos Vencimentos dos Servidores Ativos: R\$ 2.302.708,24

Vencimento Médio: R\$ 2.209,89

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER

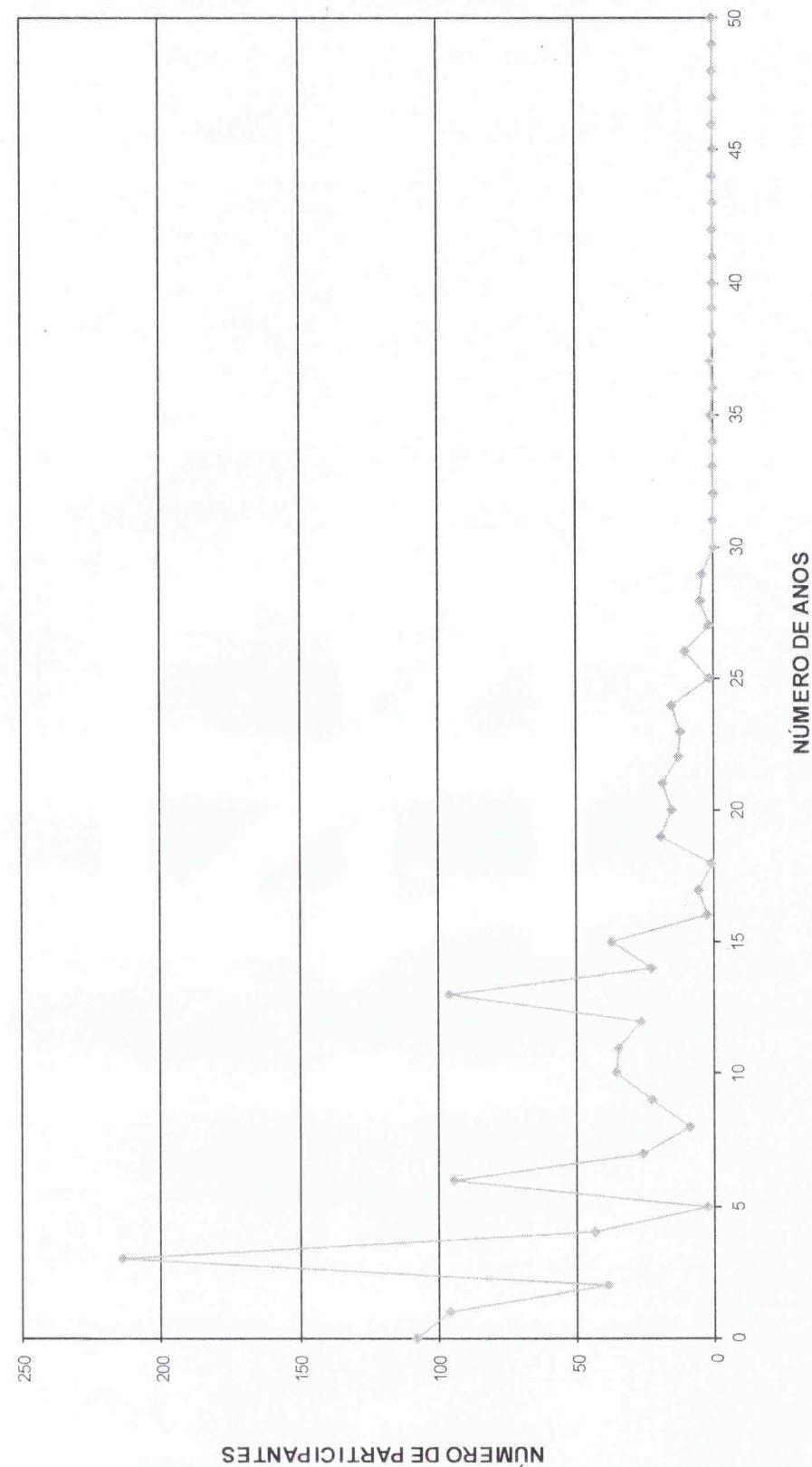
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Organização Municipal de Seguridade Social

(Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	108	10,36	10,36	181.361,95	7,88	7,88	1.679,28
1	96	9,21	19,58	130.294,97	5,66	13,53	1.357,24
2	39	3,74	23,32	73.022,49	3,17	16,71	1.872,37
3	214	20,54	43,86	430.736,19	18,71	35,41	2.012,79
4	44	4,22	48,08	108.110,20	4,69	40,11	2.457,05
5	3	0,29	48,37	11.618,54	0,50	40,61	3.872,85
6	94	9,02	57,39	193.592,93	8,41	49,02	2.059,50
7	26	2,50	59,88	42.623,13	1,85	50,87	1.639,35
8	9	0,86	60,75	10.134,38	0,44	51,31	1.126,04
9	23	2,21	62,96	63.605,53	2,76	54,07	2.765,46
10	36	3,45	66,41	77.638,61	3,37	57,44	2.156,63
11	35	3,36	69,77	85.113,43	3,70	61,14	2.431,81
12	27	2,59	72,36	67.889,95	2,95	64,09	2.514,44
13	96	9,21	81,57	279.634,90	12,14	76,23	2.912,86
14	23	2,21	83,78	40.887,65	1,78	78,01	1.777,72
15	37	3,55	87,33	96.356,95	4,18	82,19	2.604,24
16	3	0,29	87,62	8.730,59	0,38	82,57	2.910,20
17	6	0,58	88,20	9.406,66	0,41	82,98	1.567,78
18	1	0,10	88,29	1.164,27	0,05	83,03	1.164,27
19	20	1,92	90,21	59.283,60	2,57	85,60	2.964,18
20	16	1,54	91,75	58.007,71	2,52	88,12	3.625,48
21	19	1,82	93,57	70.378,31	3,06	91,18	3.704,12
22	13	1,25	94,82	27.696,74	1,20	92,38	2.130,52
23	12	1,15	95,97	32.778,56	1,42	93,81	2.731,55
24	16	1,54	97,50	40.296,84	1,75	95,56	2.518,55
25	2	0,19	97,70	3.721,20	0,16	95,72	1.860,60
26	11	1,06	98,75	55.969,05	2,43	98,15	5.088,10
27	2	0,19	98,94	3.225,76	0,14	98,29	1.612,88
28	5	0,48	99,42	17.887,61	0,78	99,06	3.577,52
29	4	0,38	99,81	14.390,09	0,62	99,69	3.597,52
30	0	0,00	99,81	0,00	0,00	99,69	0,00
31	0	0,00	99,81	0,00	0,00	99,69	0,00
32	0	0,00	99,81	0,00	0,00	99,69	0,00
33	0	0,00	99,81	0,00	0,00	99,69	0,00
34	0	0,00	99,81	0,00	0,00	99,69	0,00
35	1	0,10	99,90	3.411,87	0,15	99,84	3.411,87
36	0	0,00	99,90	0,00	0,00	99,84	0,00
37	1	0,10	100,00	3.737,58	0,16	100,00	3.737,58
38	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.042		100,00	2.302.708,24		100,00	2.209,89

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 7,83 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA
MULHER

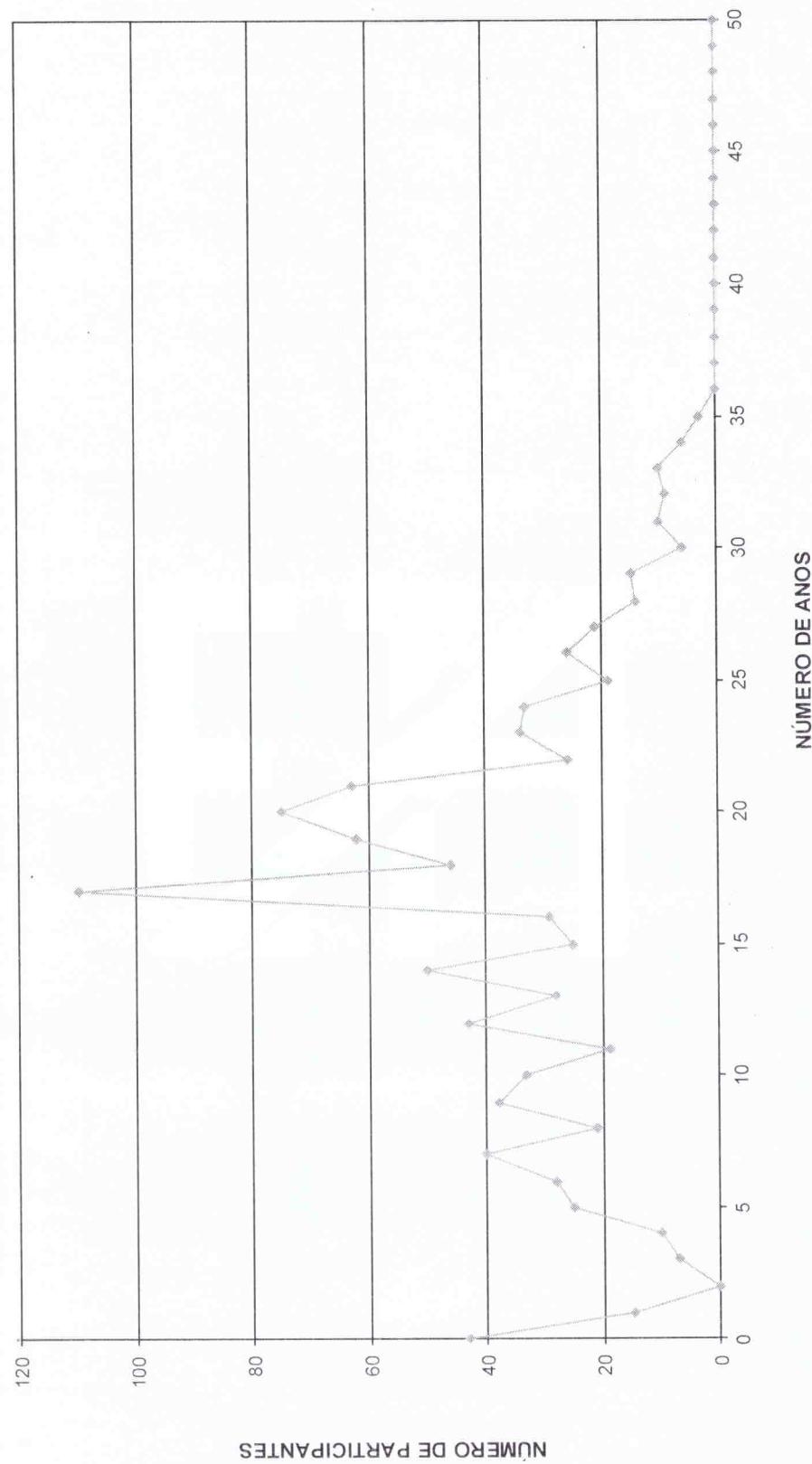


DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Organização Municipal de Seguridade Social

(Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	28	2,69	2,69	83.543,19	3,63	3,63	2.983,69
1	14	1,34	4,03	32.759,57	1,42	5,05	2.339,97
2	0	0,00	4,03	0,00	0,00	5,05	0,00
3	8	0,77	4,80	35.335,70	1,53	6,59	4.416,96
4	12	1,15	5,95	43.359,12	1,88	8,47	3.613,26
5	24	2,30	8,25	57.025,27	2,48	10,94	2.376,05
6	24	2,30	10,56	49.132,65	2,13	13,08	2.047,19
7	42	4,03	14,59	119.268,39	5,18	18,26	2.839,72
8	27	2,59	17,18	81.192,03	3,53	21,78	3.007,11
9	37	3,55	20,73	87.279,20	3,79	25,57	2.358,90
10	37	3,55	24,28	111.826,33	4,86	30,43	3.022,33
11	23	2,21	26,49	71.487,76	3,10	33,53	3.108,16
12	41	3,93	30,42	108.503,23	4,71	38,25	2.646,42
13	29	2,78	33,21	67.637,27	2,94	41,18	2.332,32
14	54	5,18	38,39	132.146,28	5,74	46,92	2.447,15
15	23	2,21	40,60	54.500,30	2,37	49,29	2.369,58
16	31	2,98	43,57	93.055,20	4,04	53,33	3.001,78
17	110	10,56	54,13	246.507,24	10,71	64,04	2.240,97
18	45	4,32	58,45	94.129,09	4,09	68,12	2.091,76
19	63	6,05	64,49	103.540,28	4,50	72,62	1.643,50
20	75	7,20	71,69	146.428,85	6,36	78,98	1.952,38
21	63	6,05	77,74	106.739,03	4,64	83,61	1.694,27
22	26	2,50	80,23	51.999,14	2,26	85,87	1.999,97
23	34	3,26	83,49	59.295,74	2,58	88,45	1.743,99
24	33	3,17	86,66	71.271,45	3,10	91,54	2.159,74
25	19	1,82	88,48	27.466,07	1,19	92,74	1.445,58
26	26	2,50	90,98	35.219,41	1,53	94,26	1.354,59
27	21	2,02	92,99	28.631,04	1,24	95,51	1.363,38
28	14	1,34	94,34	32.126,05	1,40	96,90	2.294,72
29	15	1,44	95,78	24.206,22	1,05	97,95	1.613,75
30	6	0,58	96,35	6.024,58	0,26	98,22	1.004,10
31	10	0,96	97,31	9.877,38	0,43	98,65	987,74
32	9	0,86	98,18	11.940,82	0,52	99,16	1.326,76
33	10	0,96	99,14	10.159,13	0,44	99,61	1.015,91
34	6	0,58	99,71	6.360,34	0,28	99,88	1.060,06
35	3	0,29	100,00	2.734,89	0,12	100,00	911,63
36	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
37	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
38	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.042		100,00	2.302.708,24		100,00	2.209,89

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 16,4 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR MULHER



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Organização Municipal de Seguridade Social

(Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	3	0,29	0,29	2.734,89	0,12	0,12	911,63
21	6	0,58	0,86	6.360,34	0,28	0,39	1.060,06
22	11	1,06	1,92	12.173,20	0,53	0,92	1.106,65
23	9	0,86	2,78	11.940,82	0,52	1,44	1.326,76
24	11	1,06	3,84	12.188,25	0,53	1,97	1.108,02
25	9	0,86	4,70	13.360,24	0,58	2,55	1.484,47
26	14	1,34	6,05	26.072,93	1,13	3,68	1.862,35
27	13	1,25	7,29	20.033,44	0,87	4,55	1.541,03
28	26	2,50	9,79	41.557,58	1,80	6,36	1.598,37
29	24	2,30	12,09	40.859,36	1,77	8,13	1.702,47
30	25	2,40	14,49	40.049,54	1,74	9,87	1.601,98
31	25	2,40	16,89	60.734,25	2,64	12,51	2.429,37
32	39	3,74	20,63	69.400,00	3,01	15,52	1.779,49
33	36	3,45	24,09	79.171,78	3,44	18,96	2.199,22
34	40	3,84	27,93	64.530,05	2,80	21,76	1.613,25
35	37	3,55	31,48	73.113,94	3,18	24,94	1.976,05
36	47	4,51	35,99	88.516,19	3,84	28,78	1.883,32
37	36	3,45	39,44	85.135,11	3,70	32,48	2.364,86
38	40	3,84	43,28	80.929,39	3,51	36,00	2.023,23
39	32	3,07	46,35	68.707,20	2,98	38,98	2.147,10
40	41	3,93	50,29	95.962,18	4,17	43,15	2.340,54
41	38	3,65	53,93	117.947,27	5,12	48,27	3.103,88
42	44	4,22	58,16	106.026,06	4,60	52,87	2.409,68
43	39	3,74	61,90	92.652,84	4,02	56,90	2.375,71
44	32	3,07	64,97	76.353,97	3,32	60,21	2.386,06
45	31	2,98	67,95	74.507,71	3,24	63,45	2.403,47
46	31	2,98	70,92	72.728,95	3,16	66,61	2.346,10
47	37	3,55	74,47	90.669,23	3,94	70,54	2.450,52
48	32	3,07	77,54	75.394,79	3,27	73,82	2.356,09
49	40	3,84	81,38	102.955,21	4,47	78,29	2.573,88
50	26	2,50	83,88	57.122,24	2,48	80,77	2.197,01
51	34	3,26	87,14	101.070,50	4,39	85,16	2.972,66
52	16	1,54	88,68	50.352,72	2,19	87,35	3.147,05
53	20	1,92	90,60	52.623,72	2,29	89,63	2.631,19
54	23	2,21	92,80	49.229,30	2,14	91,77	2.140,40
55	8	0,77	93,57	10.499,40	0,46	92,22	1.312,43
56	14	1,34	94,91	49.171,30	2,14	94,36	3.512,24
57	5	0,48	95,39	8.918,83	0,39	94,75	1.783,77
58	10	0,96	96,35	28.809,56	1,25	96,00	2.880,96
59	10	0,96	97,31	36.430,70	1,58	97,58	3.643,07
60	8	0,77	98,08	18.981,10	0,82	98,40	2.372,64
61	7	0,67	98,75	16.253,18	0,71	99,11	2.321,88
62	5	0,48	99,23	9.742,03	0,42	99,53	1.948,41
63	1	0,10	99,33	981,91	0,04	99,58	981,91
64	3	0,29	99,62	4.464,04	0,19	99,77	1.488,01
65	3	0,29	99,90	2.980,13	0,13	99,90	993,38
66	0	0,00	99,90	0,00	0,00	99,90	0,00
67	0	0,00	99,90	0,00	0,00	99,90	0,00
68	0	0,00	99,90	0,00	0,00	99,90	0,00
69	1	0,10	100,00	2.310,87	0,10	100,00	2.310,87
70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
>70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.042		100,00	2.302.708,24		100,00	2.209,89

IDADE MÉDIA:

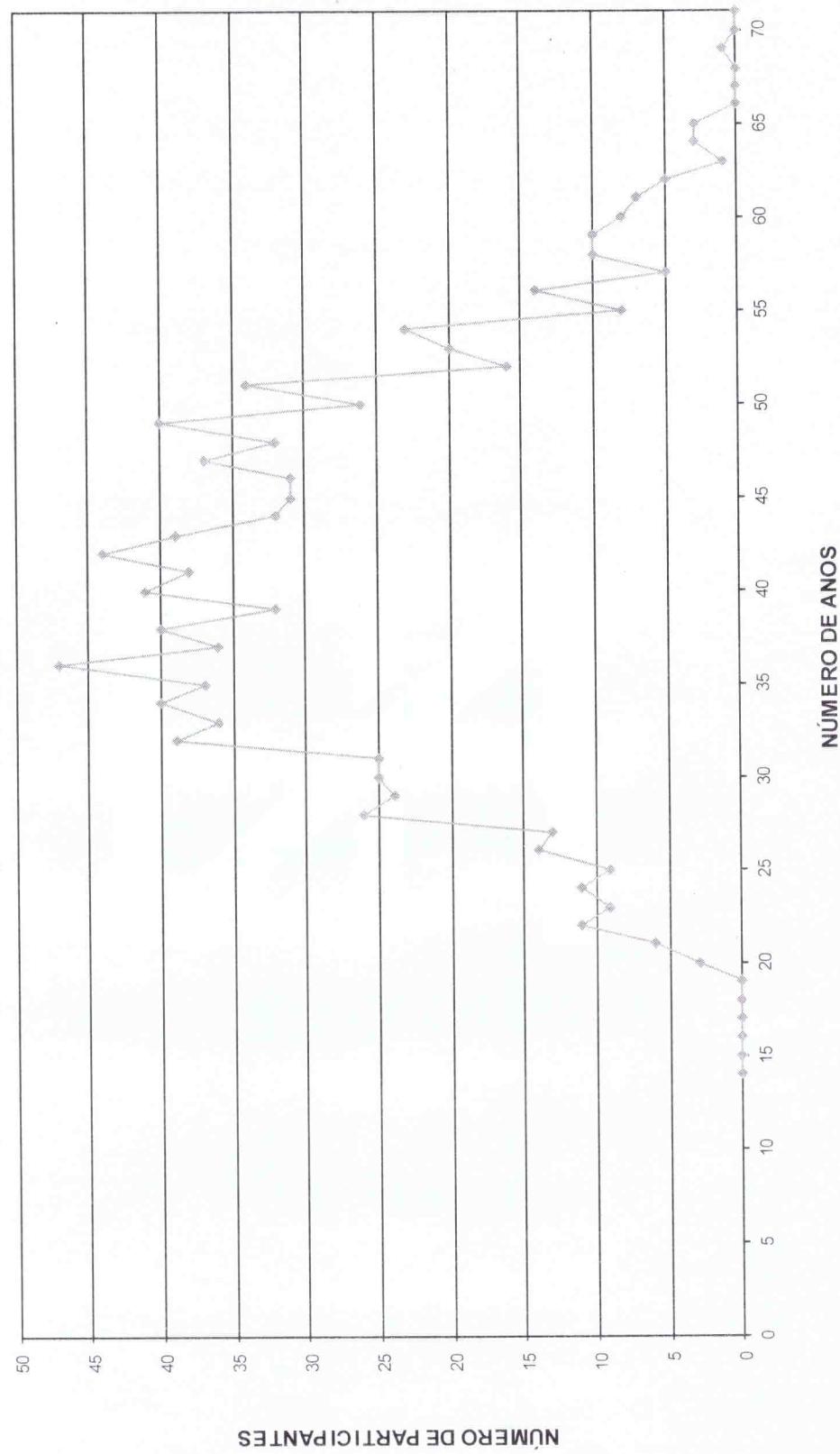
41,19 anos

TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA:

0,9962

NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS:

4

**DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE
MULHER**



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

HISTOGRAMAS

Aposentados

Distribuição dos Aposentados por Idade
Organização Municipal de Seguridade Social - OMSS

(Homens e Mulheres)

(Homens)

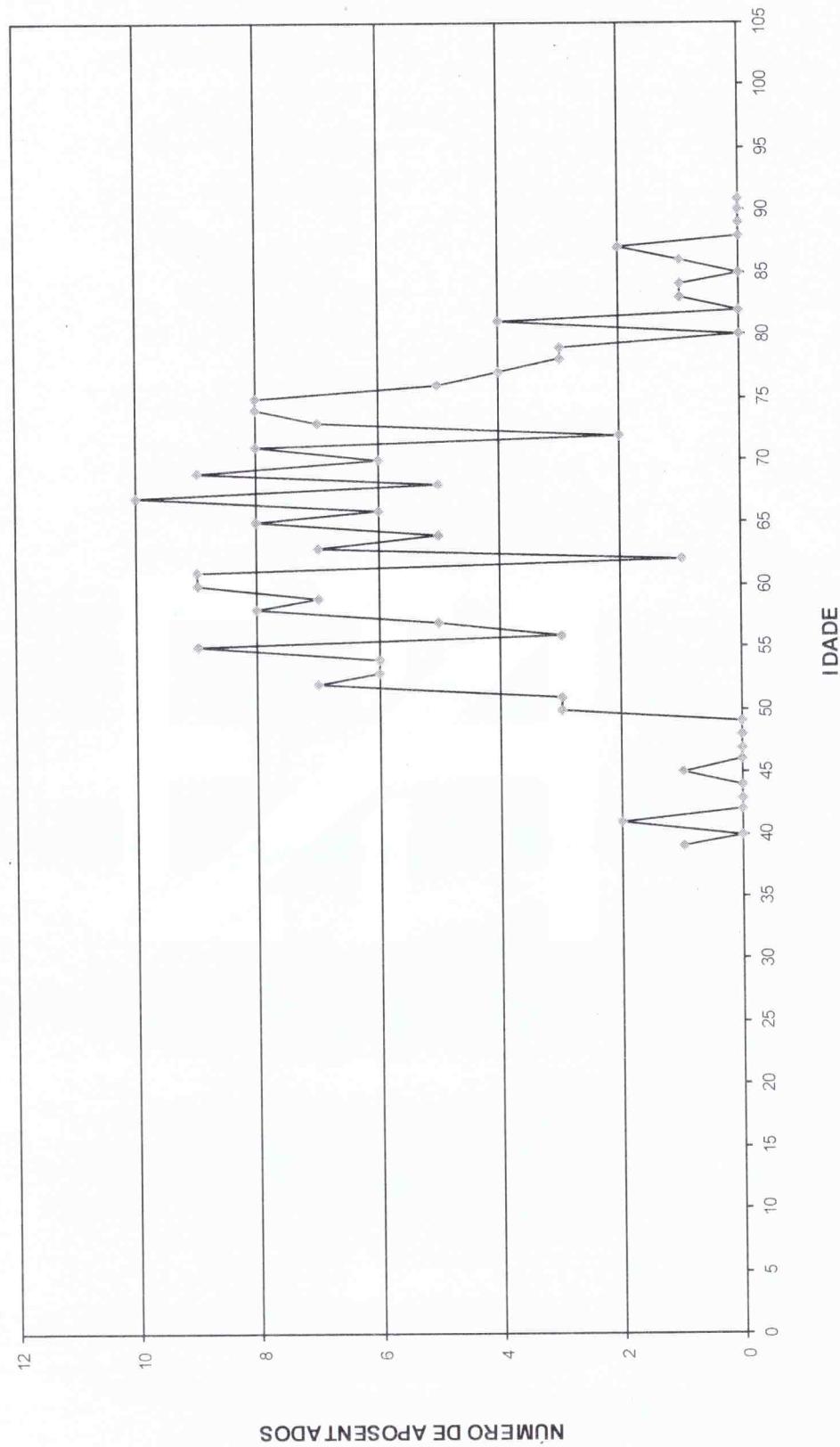
(Mulheres)

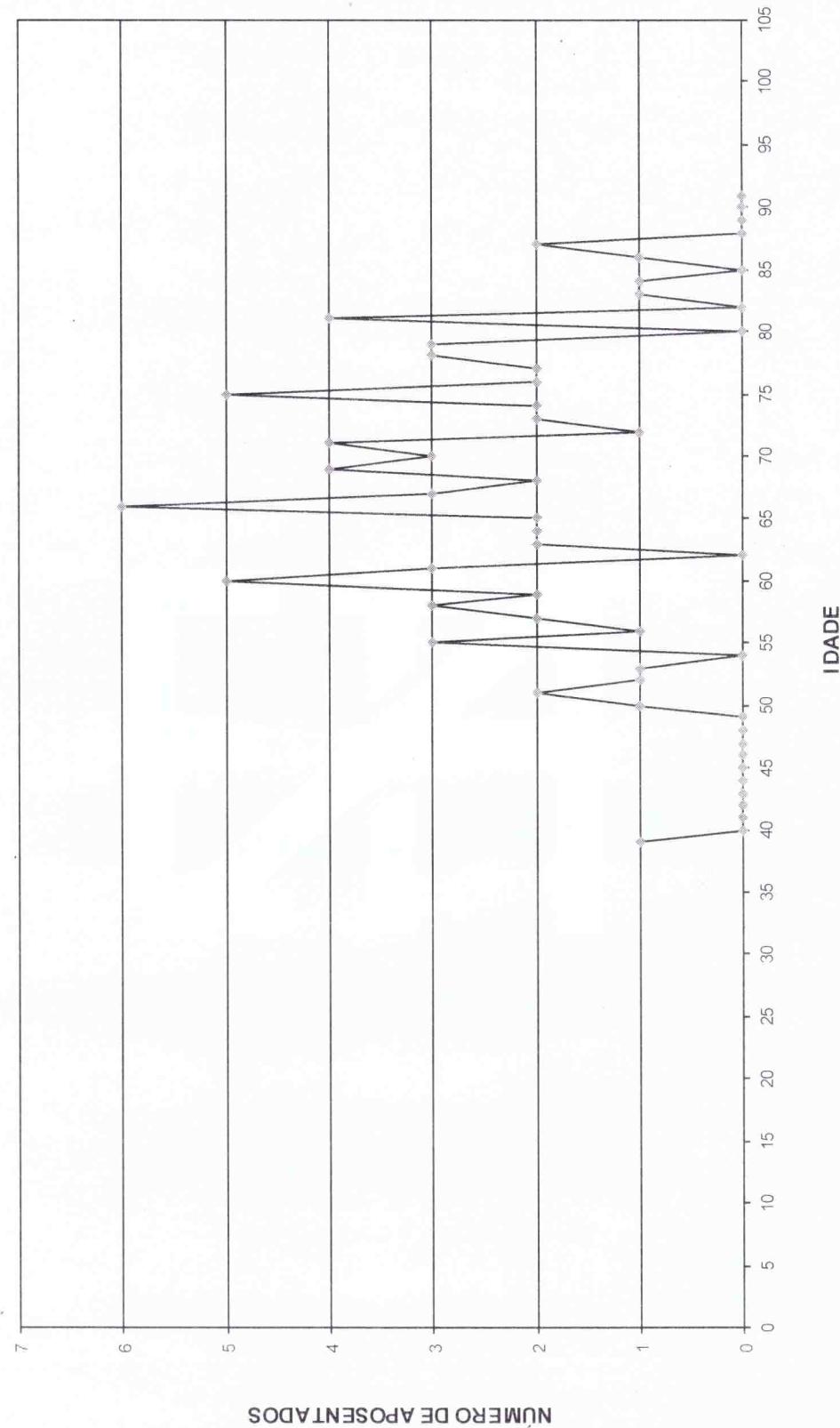
Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentadas	Total dos Proventos
<39	1	855,64	<39	1	855,64	<39	0	-
40	0	0,00	40	0	-	40	0	-
41	2	2.318,54	41	0	-	41	2	2.318,54
42	0	0,00	42	0	-	42	0	-
43	0	0,00	43	0	-	43	0	-
44	0	0,00	44	0	-	44	0	-
45	1	788,00	45	0	-	45	1	788,00
46	0	0,00	46	0	-	46	0	-
47	0	0,00	47	0	-	47	0	-
48	0	0,00	48	0	-	48	0	-
49	0	0,00	49	0	-	49	0	-
50	3	6.229,29	50	1	3.973,40	50	2	2.255,89
51	3	8.541,77	51	2	5.328,79	51	1	3.212,98
52	7	27.978,14	52	1	3.311,96	52	6	24.666,18
53	6	22.185,78	53	1	1.081,60	53	5	21.104,18
54	6	16.953,08	54	0	-	54	6	16.953,08
55	9	25.641,10	55	3	4.091,76	55	6	21.549,34
56	3	6.076,61	56	1	1.158,65	56	2	4.917,96
57	5	17.735,38	57	2	8.071,45	57	3	9.663,93
58	8	19.324,66	58	3	3.318,10	58	5	16.006,56
59	7	28.043,90	59	2	6.923,44	59	5	21.120,46
60	9	10.177,99	60	5	5.998,03	60	4	4.179,96
61	9	21.704,11	61	3	7.120,09	61	6	14.584,02
62	1	1.522,01	62	0	-	62	1	1.522,01
63	7	11.804,51	63	2	3.327,49	63	5	8.477,02
64	5	17.894,67	64	2	14.501,47	64	3	3.393,20
65	8	12.750,66	65	2	5.283,10	65	6	7.467,56
66	6	9.911,77	66	6	9.911,77	66	0	-
67	10	28.028,56	67	3	19.433,05	67	7	8.595,51
68	5	10.281,55	68	2	4.734,11	68	3	5.547,44
69	9	11.848,20	69	4	6.127,54	69	5	5.720,66
70	6	6.641,38	70	3	3.331,84	70	3	3.309,54
71	8	13.901,78	71	4	7.678,88	71	4	6.222,90
72	2	2.110,66	72	1	1.322,66	72	1	788,00
73	7	10.305,17	73	2	1.706,25	73	5	8.598,92
74	8	11.785,02	74	2	1.748,47	74	6	10.036,55
75	8	8.821,53	75	5	6.191,93	75	3	2.629,60
76	5	5.527,33	76	2	2.735,52	76	3	2.791,81
77	4	4.350,76	77	2	2.647,53	77	2	1.703,23
78	3	4.339,79	78	3	4.339,79	78	0	-
79	3	6.185,16	79	3	6.185,16	79	0	-
80	0	0,00	80	0	-	80	0	-
81	4	4.799,20	81	4	4.799,20	81	0	-
82	0	0,00	82	0	-	82	0	-
83	1	2.426,02	83	1	2.426,02	83	0	-
84	1	827,40	84	1	827,40	84	0	-
85	0	0,00	85	0	-	85	0	-
86	1	788,00	86	1	788,00	86	0	-
87	2	1.576,00	87	2	1.576,00	87	0	-
88	0	0,00	88	0	-	88	0	-
89	0	0,00	89	0	-	89	0	-
90	0	0,00	90	0	-	90	0	-
> 91	0	0,00	> 91	0	-	> 91	0	-
TOTAL	193	402.981,12	TOTAL	82	162.856,09	TOTAL	111	240.125,03

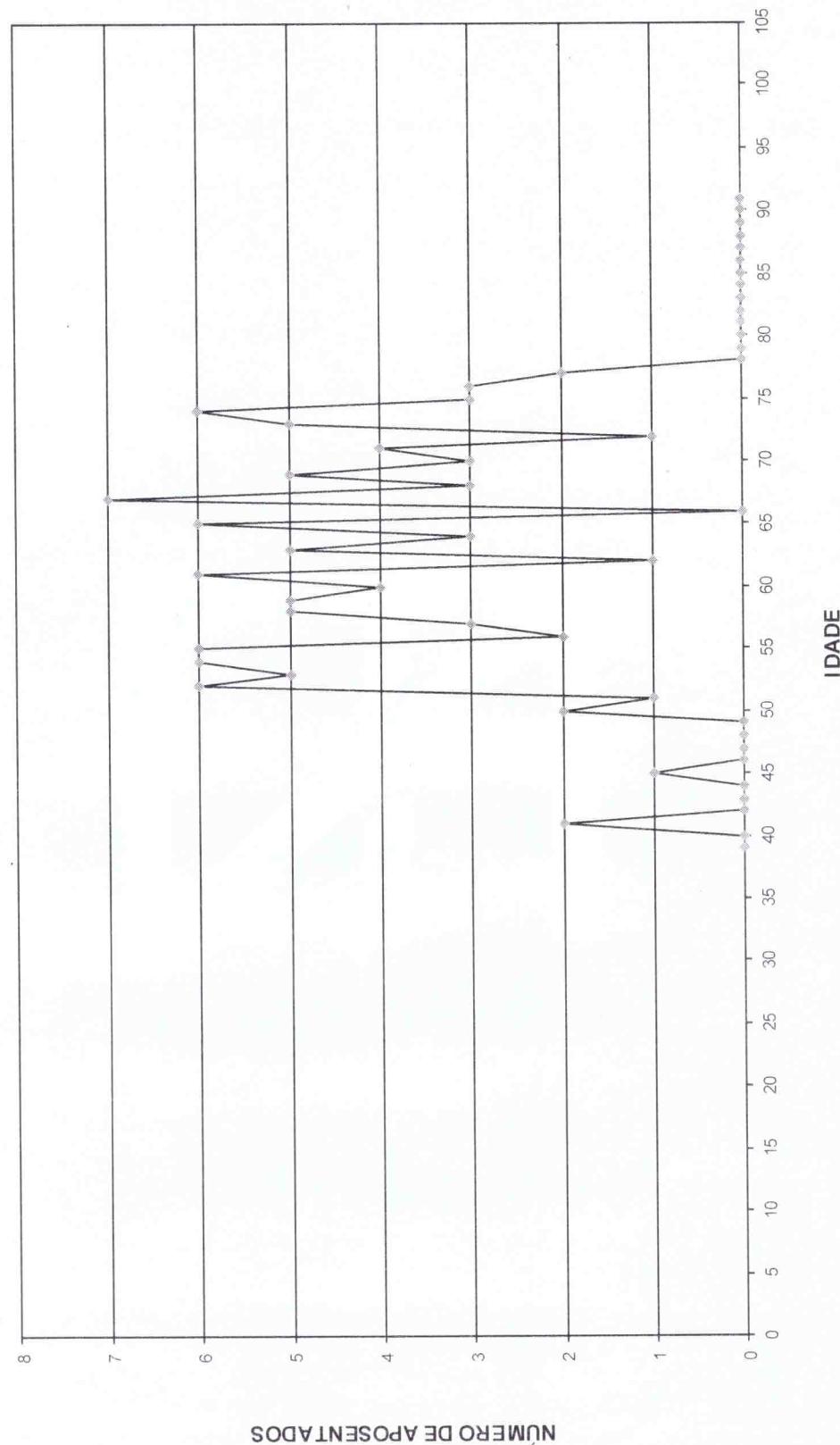
Idade Média = 64,78 anos

Idade Média = 67,83 anos

Idade Média = 62,54 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE

DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - HOMEM

DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - MULHER

Distribuição dos Aposentados em Multiplos de Salários
Organização Municipal de Seguridade Social - OMSS

(Homens e Mulheres)

(Homens)

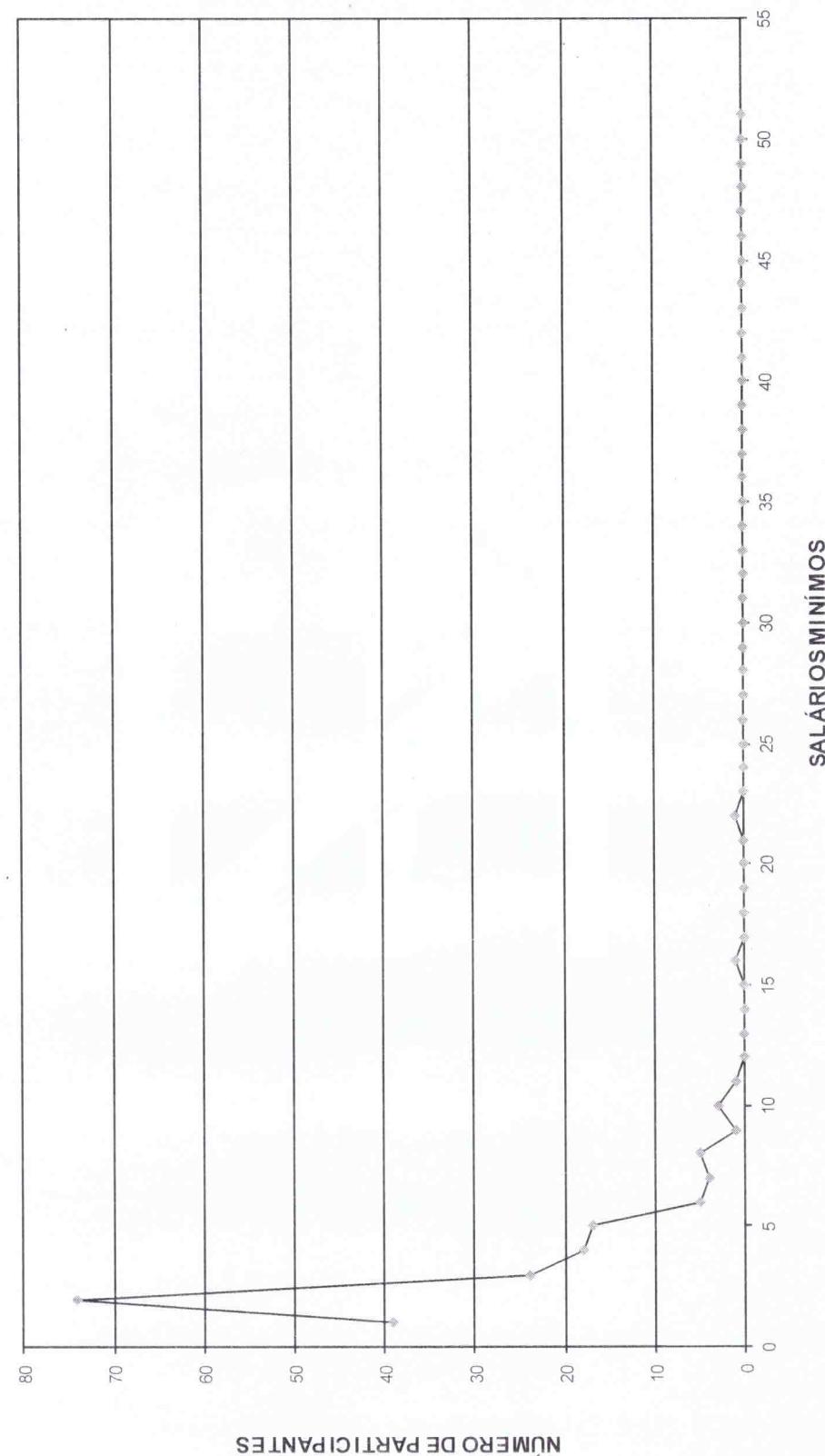
(Mulheres)

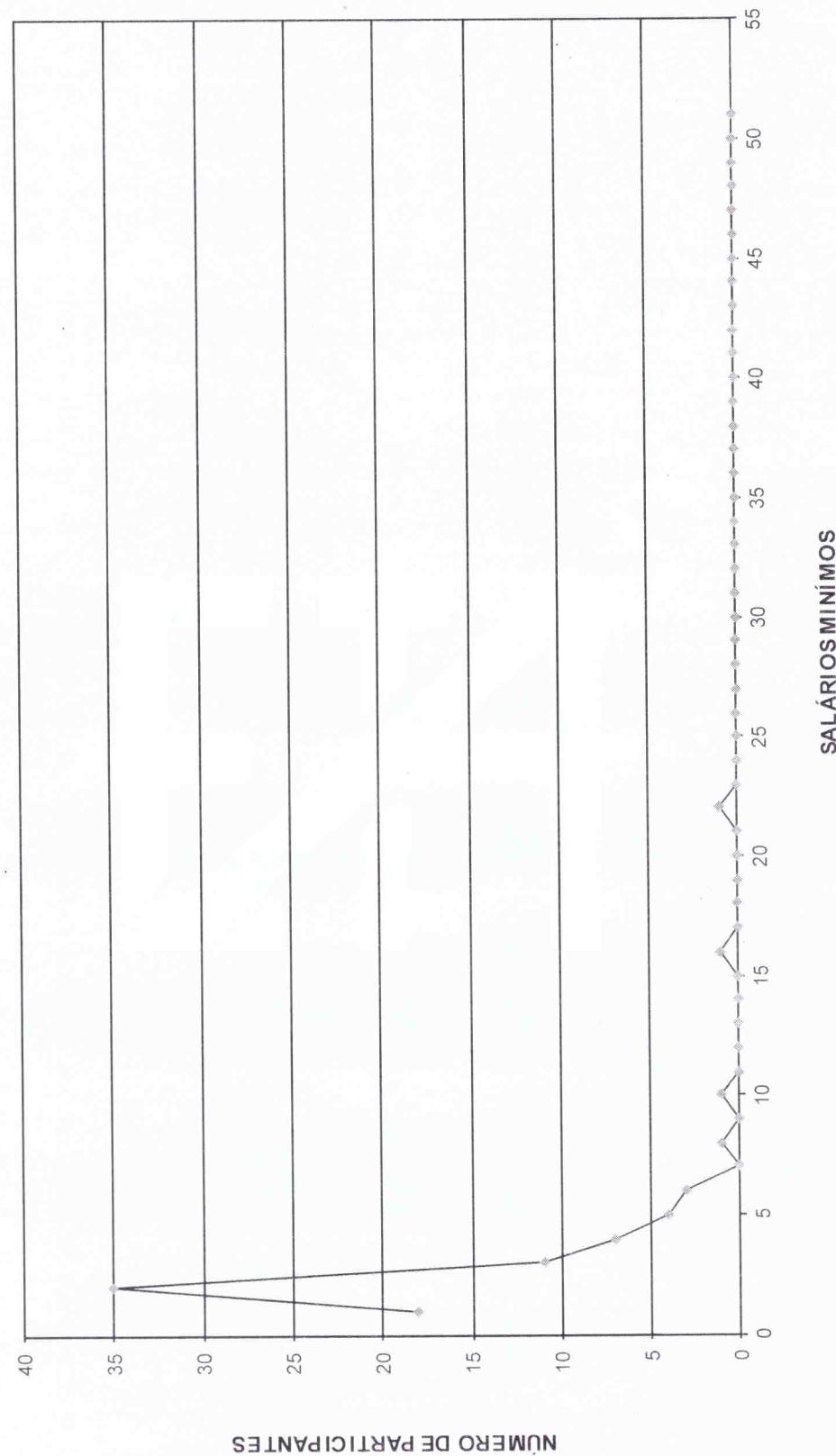
Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos
0 a 1	39	30.578,76	0 a 1	18	14.184,00	0 a 1	21	16.394,76
1 a 2	74	84.321,70	1 a 2	35	39.338,47	1 a 2	39	44.983,23
2 a 3	24	45.386,61	2 a 3	11	21.843,47	2 a 3	13	23.543,14
3 a 4	18	48.549,79	3 a 4	7	18.860,80	3 a 4	11	29.688,99
4 a 5	17	57.241,97	4 a 5	4	13.626,51	4 a 5	13	43.615,46
5 a 6	5	20.755,57	5 a 6	3	12.829,42	5 a 6	2	7.926,15
6 a 7	4	20.571,13	6 a 7	0	0,00	6 a 7	4	20.571,13
7 a 8	5	30.026,53	7 a 8	1	6.135,44	7 a 8	4	23.891,09
8 a 9	1	6.494,15	8 a 9	0	0,00	8 a 9	1	6.494,15
9 a 10	3	21.826,00	9 a 10	1	7.283,45	9 a 10	2	14.542,55
10 a 11	1	8.474,38	10 a 11	0	0,00	10 a 11	1	8.474,38
11 a 12	0	0,00	11 a 12	0	0,00	11 a 12	0	0,00
12 a 13	0	0,00	12 a 13	0	0,00	12 a 13	0	0,00
13 a 14	0	0,00	13 a 14	0	0,00	13 a 14	0	0,00
14 a 15	0	0,00	14 a 15	0	0,00	14 a 15	0	0,00
15 a 16	1	11.875,81	15 a 16	1	11.875,81	15 a 16	0	0,00
16 a 17	0	0,00	16 a 17	0	0,00	16 a 17	0	0,00
17 a 18	0	0,00	17 a 18	0	0,00	17 a 18	0	0,00
18 a 19	0	0,00	18 a 19	0	0,00	18 a 19	0	0,00
19 a 20	0	0,00	19 a 20	0	0,00	19 a 20	0	0,00
20 a 21	0	0,00	20 a 21	0	0,00	20 a 21	0	0,00
21 a 22	1	16.878,72	21 a 22	1	16.878,72	21 a 22	0	0,00
22 a 23	0	0,00	22 a 23	0	0,00	22 a 23	0	0,00
23 a 24	0	0,00	23 a 24	0	0,00	23 a 24	0	0,00
24 a 25	0	0,00	24 a 25	0	0,00	24 a 25	0	0,00
25 a 26	0	0,00	25 a 26	0	0,00	25 a 26	0	0,00
26 a 27	0	0,00	26 a 27	0	0,00	26 a 27	0	0,00
27 a 28	0	0,00	27 a 28	0	0,00	27 a 28	0	0,00
28 a 29	0	0,00	28 a 29	0	0,00	28 a 29	0	0,00
29 a 30	0	0,00	29 a 30	0	0,00	29 a 30	0	0,00
30 a 31	0	0,00	30 a 31	0	0,00	30 a 31	0	0,00
31 a 32	0	0,00	31 a 32	0	0,00	31 a 32	0	0,00
32 a 33	0	0,00	32 a 33	0	0,00	32 a 33	0	0,00
33 a 34	0	0,00	33 a 34	0	0,00	33 a 34	0	0,00
34 a 35	0	0,00	34 a 35	0	0,00	34 a 35	0	0,00
35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00
36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00
37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00
38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00
39 a 40	0	0,00	39 a 40	0	0,00	39 a 40	0	0,00
40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00
41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00
42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00
43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00
44 a 45	0	0,00	44 a 45	0	0,00	44 a 45	0	0,00
45 a 46	0	0,00	45 a 46	0	0,00	45 a 46	0	0,00
46 a 47	0	0,00	46 a 47	0	0,00	46 a 47	0	0,00
47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00
48 a 49	0	0,00	48 a 49	0	0,00	48 a 49	0	0,00
49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00
+ de 51	0	0,00	+ de 51	0	0,00	+ de 51	0	0,00
TOTAL	193	402.981,12	TOTAL	82	162.856,09	TOTAL	111	240.125,03

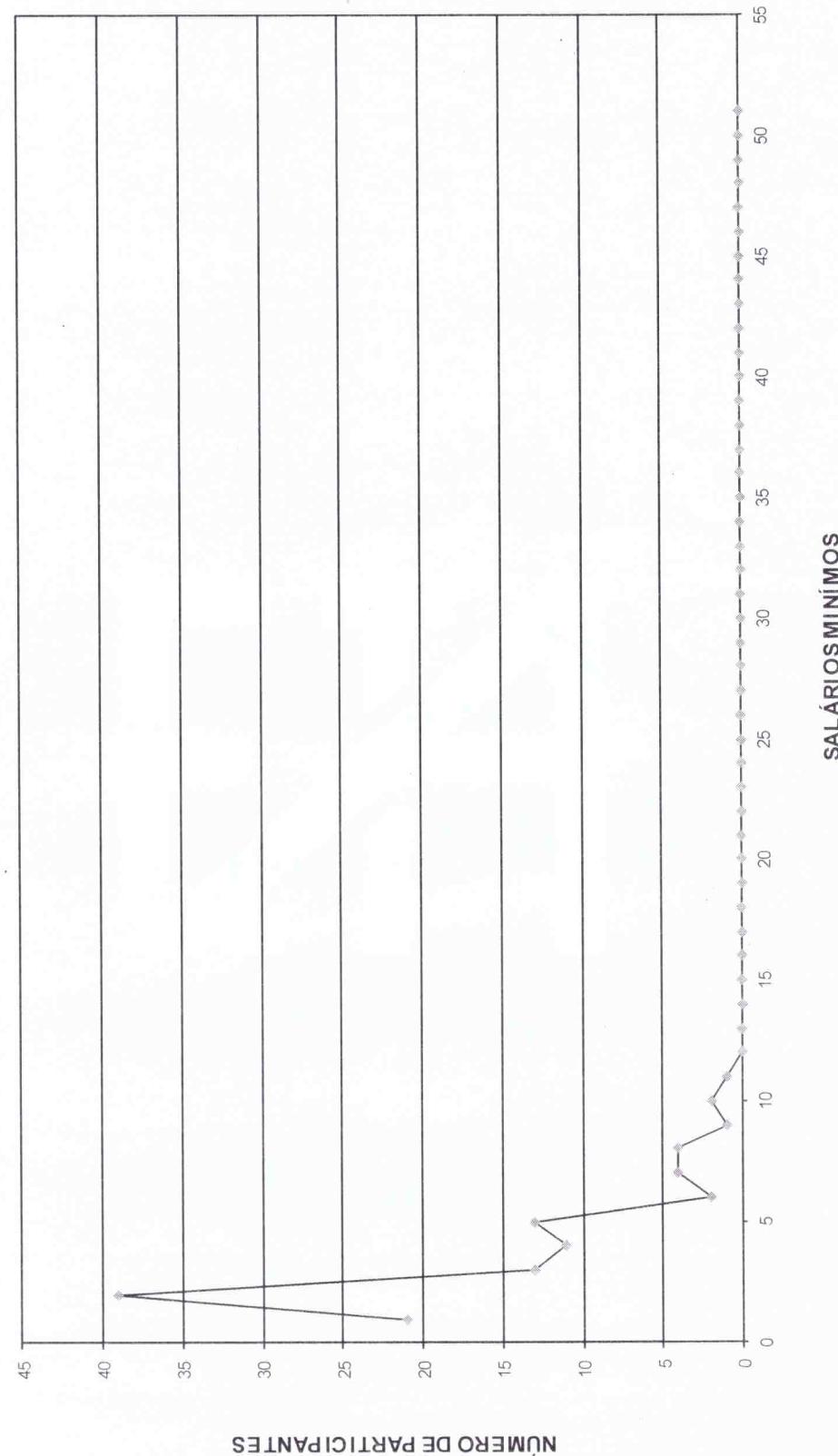
Provento Médio= R\$ 2.087,99

Provento Médio= R\$ 1.986,05

Provento Médio= R\$ 2.163,29

DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS

DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIO HOMEM

DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

FLUXO DAS APOSENTADORIAS

Fluxo das aposentadorias

Organização Municipal de Seguridade Social

(Valores em R\$)

Ano da Aposentadoria	Número de Partic.	Vencimentos	Provento Mensal		Valor Atual do Provento	
			Projetada	Proporcional	Projetada	Proporcional
2015	43	136.523,49	136.523,49	136.523,49	20.055.924,74	20.055.924,74
2016	18	39.547,94	39.828,28	38.265,21	5.825.889,11	5.614.741,16
2017	1	1.438,13	1.453,72	1.369,72	151.676,91	142.913,35
2018	12	42.121,82	43.094,01	39.219,28	5.965.875,42	5.429.811,85
2019	16	51.604,68	53.399,88	46.334,07	6.725.391,07	5.836.668,75
2020	28	68.437,17	71.462,55	56.604,10	7.851.684,18	6.251.896,67
2021	28	62.706,64	66.272,52	50.157,59	6.887.779,94	5.233.497,50
2022	45	126.666,57	135.193,07	93.043,82	13.130.011,61	9.068.869,53
2023	36	122.207,80	131.593,97	92.202,17	12.337.322,81	8.677.838,15
2024	41	105.829,18	115.109,75	66.343,57	9.330.836,69	5.673.013,44
2025	53	140.248,89	154.181,15	94.149,98	12.658.596,53	7.766.592,58
2026	34	85.303,23	94.662,73	46.521,46	6.707.214,76	3.467.100,92
2027	56	137.485,58	154.070,64	83.006,93	10.438.447,72	5.678.162,55
2028	45	88.849,50	100.736,55	47.985,49	6.567.808,60	3.161.963,55
2029	76	170.854,76	195.359,71	84.798,83	11.267.954,89	5.024.055,93
2030	35	79.807,90	92.256,04	38.367,27	5.371.266,50	2.246.368,42
2031	44	113.173,56	132.123,75	43.908,42	6.610.614,62	2.270.650,74
2032	136	287.744,12	338.806,95	75.253,31	16.656.128,72	3.784.801,55
2033	59	115.278,58	137.183,86	30.608,86	6.709.896,69	1.544.128,77
2034	78	132.628,00	159.576,96	30.563,51	6.697.419,88	1.348.376,32
2035	93	187.562,50	227.932,55	26.351,70	8.848.681,78	1.033.750,28
2036	79	130.587,50	160.192,63	29.835,82	6.278.276,24	1.180.412,05
2037	40	78.799,90	97.573,32	16.262,20	3.704.259,57	622.149,21
2038	45	84.084,65	105.173,43	16.710,51	3.658.717,36	581.579,45
2039	47	91.681,61	115.983,59	14.912,88	3.826.687,71	497.512,50
2040	39	66.099,49	84.339,80	12.554,98	2.536.385,51	364.936,20
2041	45	71.958,56	92.760,51	12.310,36	2.493.868,61	328.989,66
2042	30	38.344,53	49.947,10	5.597,88	1.368.085,20	153.965,78
2043	22	46.955,13	61.797,17	5.481,12	1.443.298,09	137.588,83
2044	26	45.911,44	61.044,12	6.602,39	1.432.739,93	153.037,29
2045	15	22.115,48	29.645,91	2.981,65	652.973,79	65.161,62
2046	19	19.847,28	26.897,67	2.921,43	578.768,65	61.603,30
2047	18	31.092,08	42.585,21	2.253,28	792.188,96	41.942,27
2048	27	32.391,06	44.714,20	3.763,54	836.509,54	69.017,35
2049	16	23.278,37	32.484,76	2.636,71	565.476,67	45.334,86
2050	12	16.400,60	23.107,82	850,45	373.147,54	13.594,04
2051	6	6.403,32	9.117,09	341,72	134.573,00	5.000,93
2052	7	7.060,95	10.157,51	418,14	140.817,49	5.801,49
2053	4	4.458,26	6.486,83	339,01	83.894,88	4.368,67
2054	2	2.153,11	3.168,69	76,25	38.237,85	920,20
2055	3	3.174,12	4.707,59	102,86	54.206,93	1.191,44
2056	7	6.876,64	10.277,94	174,30	112.937,10	1.923,00
2057	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2058	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2059	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2060	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2061	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2062	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2063	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2064	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.486	3.125.694,12	3.652.985,06	1.358.706,28	217.902.473,76	113.647.156,86



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

Provisão Matemática de Benefícios à Conceder Iminentes

Provisão Matemática de Benefícios a Conceder - Iminentes
Organização Municipal de Seguridade Social

Data do cálculo: 31/12/2015

Aposentadoria por tempo de serviço e/ou idade

Número de complementações por ano: 13

Taxa de capitalização ao ano: 0,00%

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
1	000000006	60	21,79	3.361,34	493.795,34
2	000000518	61	21,04	5.802,85	833.524,07
3	000000619	59	22,56	3.737,58	555.825,75
4	000000816	58	23,33	3.411,87	517.949,68
5	000001119	65	18,11	1.622,53	211.246,14
6	000001205	66	17,41	2.327,71	297.572,52
7	000001329	59	22,56	1.427,32	212.903,63
8	000001331	62	20,29	1.470,13	205.507,68
9	000001363	56	24,90	1.470,13	228.804,91
10	000001375	50	29,80	4.744,66	806.317,11
11	000001379	60	21,79	1.574,85	228.432,24
12	000001417	62	20,29	1.470,13	205.866,50
13	000001439	59	22,56	11.578,64	1.714.067,43
14	000001446	56	24,90	11.012,85	1.734.483,89
15	000001454	58	23,33	12.037,49	1.808.952,17
16	000001469	62	20,29	1.879,49	262.272,88
17	000001471	65	18,11	1.470,13	194.829,12
18	000001482	58	23,33	1.574,85	237.007,57
19	000001534	67	16,72	11.578,64	1.452.633,58
20	000001571	57	24,11	1.676,27	258.779,02
21	000001593	65	18,11	2.376,06	310.582,42
22	000001616	57	24,11	1.376,94	213.447,26
23	000001617	64	18,83	1.795,68	238.429,13
24	000001625	62	20,29	1.418,25	198.255,44
25	000001631	57	24,11	1.323,96	205.234,53
26	000001632	54	26,50	1.425,14	229.566,14
27	000001641	63	19,55	1.564,85	214.887,32
28	000001654	60	21,79	3.365,02	488.096,68
29	000001731	56	24,90	3.508,53	551.855,43
30	000001758	58	23,33	1.475,00	224.562,50
31	000001773	54	26,50	1.418,25	227.346,86
32	000001782	56	24,90	1.376,94	214.016,56
33	000001815	55	25,69	2.080,64	331.459,45
34	000001825	61	21,04	11.988,57	1.713.479,28
35	000001833	58	23,33	1.376,94	207.825,60
36	000001834	56	24,90	1.519,27	236.138,79
37	000001851	54	26,50	1.425,14	230.959,65
38	000001910	64	18,83	1.247,95	165.701,92
39	000001945	59	22,56	3.113,75	463.755,61
40	000001977	54	26,50	1.580,07	256.376,76
41	000001979	54	26,50	1.580,07	255.449,77
42	000002000	59	22,56	1.376,94	206.319,20
43	000002034	64	18,83	1.580,07	211.407,18
Totais				136.523,49	20.055.924,74



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Aposentadoria

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos**Organização Municipal de Seguridade Social - OMSS**

Apos. por Tempo de Serviço e/ou Idade

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 10%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevida: IBGE 2013 - ambos os sexos / homens mulheres

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00001	010000001	73	12,88	2.789,91	321.284,20	321.284,20
00002	010000002	87	6,25	788,00	53.070,58	53.070,58
00003	010000003	87	6,25	788,00	52.850,02	52.850,02
00004	010000006	73	12,88	1.172,83	134.348,75	134.348,75
00005	010000007	86	6,64	788,00	54.833,80	54.833,80
00006	010000008	79	9,66	882,25	82.202,13	82.202,13
00007	010000009	64	18,83	1.630,85	238.197,43	238.197,43
00008	010000010	78	10,15	1.571,26	154.564,37	154.564,37
00009	010000011	78	10,15	1.124,73	110.311,41	110.311,41
00010	010000012	83	7,86	2.426,02	193.211,48	193.211,48
00011	010000013	74	12,30	1.785,91	199.159,68	199.159,68
00012	010000014	81	8,73	2.346,05	207.268,34	207.268,34
00013	010000017	84	7,44	827,40	63.120,83	63.120,83
00014	010000019	75	11,74	974,80	106.936,38	106.936,38
00015	010000021	75	11,74	1.319,57	143.167,54	143.167,54
00016	010000022	77	10,66	797,03	80.752,25	80.752,25
00017	010000023	77	10,66	906,20	92.617,69	92.617,69
00018	010000029	59	22,56	2.909,85	473.121,15	473.121,15
00019	010000032	58	23,33	908,72	150.652,64	150.652,64
00020	010000033	70	14,73	1.245,22	158.137,20	158.137,20
00021	010000037	51	28,96	987,68	182.721,66	182.721,66
00022	010000038	71	14,10	1.737,60	214.365,98	214.365,98
00023	010000039	75	11,74	866,80	93.521,63	93.521,63
00024	010000040	81	8,73	877,15	76.752,25	76.752,25
00025	010000041	74	12,30	788,00	86.920,47	86.920,47
00026	010000044	76	11,19	788,00	81.475,10	81.475,10
00027	010000045	74	12,30	3.969,35	447.461,82	447.461,82
00028	010000047	78	10,15	1.643,80	161.700,11	161.700,11
00029	010000048	73	12,88	982,77	114.371,03	114.371,03
00030	010000050	76	11,19	1.045,03	107.738,04	107.738,04
00031	010000051	79	9,66	788,00	73.420,55	73.420,55
00032	010000053	68	16,04	3.341,20	445.316,12	445.316,12
00033	010000055	75	11,74	788,00	84.307,37	84.307,37
00034	010000056	61	21,04	7.389,58	1.120.210,69	1.167.586,97
00035	010000060	72	13,48	1.322,66	157.548,89	157.548,89
00036	010000062	71	14,10	2.188,13	267.291,61	267.291,61
00037	010000063	76	11,19	1.279,16	133.406,53	133.406,53
00038	010000064	51	28,96	3.212,98	593.771,10	593.771,10
00039	010000065	81	8,73	788,00	68.951,46	68.951,46
00040	010000066	54	26,50	2.213,88	394.662,03	394.662,03
00041	010000067	76	11,19	958,78	99.706,53	99.706,53
00042	010000068	60	21,79	1.287,11	205.365,06	205.365,06
00043	010000070	81	8,73	788,00	69.618,06	69.618,06
00044	010000072	73	12,88	918,25	107.700,47	107.700,47
00045	010000073	60	21,79	1.114,06	178.890,14	178.890,14
00046	010000074	75	11,74	1.993,96	214.533,48	214.533,48
00047	010000075	58	23,33	788,00	131.207,99	131.207,99
00048	010000076	73	12,88	822,82	94.505,10	94.505,10
00049	010000077	75	11,74	821,82	89.906,72	89.906,72
00050	010000078	65	18,11	3.153,47	454.318,07	454.318,07



(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00051	010000079	79	9,66	4.514,91	425.830,59	425.830,59
00052	010000080	71	14,10	1.494,03	182.050,30	182.050,30
00053	010000081	57	24,11	831,61	141.025,94	141.025,94
00054	010000082	57	24,11	788,00	132.340,56	132.340,56
00055	010000083	74	12,30	960,47	106.817,89	106.817,89
00056	010000084	55	25,69	821,82	144.558,83	144.558,83
00057	010000086	69	15,38	788,00	103.854,53	103.854,53
00058	010000088	72	13,48	788,00	93.143,18	93.143,18
00059	010000089	70	14,73	842,21	107.718,78	107.718,78
00060	010000091	77	10,66	788,00	80.537,12	80.537,12
00061	010000092	61	21,04	1.308,14	204.978,74	204.978,74
00062	010000093	64	18,83	788,00	117.296,48	117.296,48
00063	010000094	61	21,04	849,63	134.245,37	134.245,37
00064	010000100	68	16,04	788,00	105.493,01	105.493,01
00065	010000101	70	14,73	788,00	101.022,96	101.022,96
00066	010000102	59	22,56	3.484,72	564.864,22	564.864,22
00067	010000103	74	12,30	788,00	89.308,19	89.308,19
00068	010000104	56	24,90	1.158,65	198.360,21	198.360,21
00069	010000105	73	12,88	788,00	91.464,72	91.464,72
00070	010000106	69	15,38	1.105,57	144.715,52	144.715,52
00071	010000107	74	12,30	788,00	88.353,10	88.353,10
00072	010000108	55	25,69	821,82	143.104,30	143.104,30
00073	010000109	50	29,80	788,00	146.703,03	146.703,03
00074	010000110	45	34,08	788,00	155.293,66	155.293,66
00075	010000112	77	10,66	1.859,53	186.749,68	186.749,68
00076	010000113	71	14,10	1.335,84	164.801,25	164.801,25
00077	010000114	67	16,72	788,00	107.357,91	107.357,91
00078	010000115	69	15,38	1.679,33	215.795,87	215.795,87
00079	010000116	74	12,30	1.375,91	154.688,38	154.688,38
00080	010000117	69	15,38	1.467,88	191.261,61	191.261,61
00081	010000118	69	15,38	788,00	102.674,71	102.674,71
00082	010000119	71	14,10	1.679,33	209.215,53	209.215,53
00083	010000120	70	14,73	1.298,62	165.310,40	165.310,40
00084	010000121	70	14,73	1.679,33	211.747,81	211.747,81
00085	010000122	67	16,72	788,00	108.515,52	108.515,52
00086	010000123	73	12,88	2.830,59	327.691,08	327.691,08
00087	010000124	75	11,74	855,68	93.095,34	93.095,34
00088	010000126	76	11,19	1.456,36	153.194,19	153.194,19
00089	010000127	64	18,83	2.625,66	390.838,42	390.838,42
00090	010000128	71	14,10	804,13	98.228,72	98.228,72
00091	010000129	69	15,38	788,00	101.494,89	101.494,89
00092	010000131	61	21,04	1.614,71	254.708,50	254.708,50
00093	010000132	59	22,56	3.547,34	582.045,88	582.045,88
00094	010000133	65	18,11	3.282,52	468.237,11	468.237,11
00095	010000134	69	15,38	951,09	125.064,19	125.064,19
00096	010000135	63	19,55	1.950,55	292.496,83	292.496,83
00097	010000136	74	12,30	1.329,38	148.651,55	148.651,55
00098	010000137	75	11,74	1.200,90	130.654,21	130.654,21
00099	010000138	71	14,10	1.470,13	183.152,82	183.152,82
00100	010000139	59	22,56	5.999,56	954.495,10	978.459,18
00101	010000140	55	25,69	6.494,15	1.102.733,29	1.138.016,24
00102	010000141	58	23,33	8.474,38	1.341.253,80	1.411.048,68
00103	010000142	63	19,55	1.335,84	202.882,76	202.882,76
00104	010000143	66	17,41	2.198,73	313.013,18	313.013,18
00105	010000144	61	21,04	3.064,31	482.569,46	482.569,46
00106	010000145	65	18,11	788,00	113.750,93	113.750,93
00107	010000146	63	19,55	882,14	131.798,22	131.798,22
00108	010000147	55	25,69	5.847,59	1.005.689,79	1.028.596,02
00109	010000148	67	16,72	2.564,68	355.442,77	355.442,77
00110	010000149	68	16,04	1.418,24	189.865,99	189.865,99



(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00111	010000150	69	15,38	1.514,24	195.035,04	195.035,04
00112	010000151	65	18,11	905,31	129.654,04	129.654,04
00113	010000152	60	21,79	1.470,09	234.560,47	234.560,47
00114	010000153	61	21,04	1.285,38	202.759,14	202.759,14
00115	010000154	65	18,11	788,00	114.199,66	114.199,66
00116	010000155	53	27,31	3.375,66	603.906,12	603.906,12
00117	010000156	59	22,56	6.135,44	969.777,89	996.059,29
00118	010000157	54	26,50	2.436,59	431.219,00	431.219,00
00119	010000158	63	19,55	1.514,24	228.731,23	228.731,23
00120	010000159	67	16,72	900,58	122.695,92	122.695,92
00121	010000161	53	27,31	1.081,60	194.176,44	194.176,44
00122	010000162	66	17,41	788,00	112.180,39	112.180,39
00123	010000163	53	27,31	3.215,49	574.579,78	574.579,78
00124	010000164	61	21,04	2.136,58	338.148,94	338.148,94
00125	010000165	58	23,33	3.315,02	549.582,40	549.582,40
00126	010000166	53	27,31	4.836,77	867.934,29	871.363,01
00127	010000168	65	18,11	788,00	113.077,84	113.077,84
00128	010000169	63	19,55	3.956,80	599.859,55	599.859,55
00129	010000170	54	26,50	3.030,90	537.049,85	537.049,85
00130	010000171	56	24,90	3.534,34	603.469,56	603.469,56
00131	010000172	55	25,69	2.392,63	419.806,96	419.806,96
00132	010000173	67	16,72	1.376,94	186.786,58	186.786,58
00133	010000174	66	17,41	1.481,07	209.559,55	209.559,55
00134	010000175	41	37,62	1.462,90	299.528,66	299.528,66
00135	010000176	52	28,13	6.095,31	1.077.097,62	1.105.662,27
00136	010000177	59	22,56	5.178,99	834.121,28	843.350,51
00137	010000178	52	28,13	5.215,21	936.058,42	947.074,29
00138	010000179	54	26,50	3.215,49	569.065,94	569.065,94
00139	010000181	55	25,69	1.931,01	338.811,87	338.811,87
00140	010000183	55	25,69	3.154,24	553.437,81	553.437,81
00141	010000184	63	19,55	788,00	118.813,96	118.813,96
00142	010000185	67	16,72	891,93	120.993,33	120.993,33
00143	010000186	58	23,33	2.045,54	342.567,27	342.567,27
00144	010000187	55	25,69	1.729,72	301.197,79	301.197,79
00145	010000188	52	28,13	2.564,68	466.262,45	466.262,45
00146	010000189	67	16,72	1.285,38	175.121,46	175.121,46
00147	010000190	57	24,11	7.283,45	1.176.457,76	1.224.921,32
00148	010000191	54	26,50	2.718,34	483.421,15	483.421,15
00149	010000192	53	27,31	3.727,63	667.652,52	667.652,52
00150	010000193	64	18,83	974,35	145.307,76	145.307,76
00151	010000194	52	28,13	2.641,63	484.004,34	484.004,34
00152	010000195	68	16,04	1.684,44	225.003,01	225.003,01
00153	010000196	57	24,11	7.152,97	1.158.536,33	1.204.650,08
00154	010000197	38	40,32	855,64	178.897,15	178.897,15
00155	010000198	67	16,72	1.766,33	242.203,46	242.203,46
00156	010000199	54	26,50	3.337,88	587.853,94	587.853,94
00157	010000200	53	27,31	5.948,63	1.051.060,47	1.076.640,98
00158	010000201	62	20,29	1.522,01	234.444,55	234.444,55
00159	010000202	65	18,11	2.000,58	286.513,21	286.513,21
00160	010000203	67	16,72	788,00	107.357,91	107.357,91
00161	010000204	59	22,56	788,00	129.099,43	129.099,43
00162	010000205	60	21,79	1.096,60	175.527,35	175.527,35
00163	010000206	71	14,10	3.192,59	392.897,91	392.897,91
00164	010000207	66	17,41	788,00	111.723,92	111.723,92
00165	010000208	52	28,13	2.809,19	510.714,72	510.714,72
00166	010000209	61	21,04	1.574,85	246.770,81	246.770,81
00167	010000210	60	21,79	2.211,37	356.781,99	356.781,99
00168	010000211	65	18,11	1.044,78	151.115,63	151.115,63
00169	010000212	58	23,33	1.383,62	230.716,26	230.716,26
00170	010000213	56	24,90	1.383,62	236.245,68	236.245,68



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00171	010000214	52	28,13	5.340,16	965.869,90	979.517,64
00172	010000215	60	21,79	788,00	125.327,68	125.327,68
00173	010000216	68	16,04	3.049,67	411.896,18	411.896,18
00174	010000217	66	17,41	816,53	114.822,97	114.822,97
00175	010000218	69	15,38	2.766,09	359.587,29	359.587,29
00176	010000219	66	17,41	3.839,44	545.474,09	545.474,09
00177	010000220	64	18,83	11.875,81	1.640.368,78	1.757.792,66
00178	010000221	61	21,04	2.480,93	391.348,27	391.348,27
00179	010000222	50	29,80	3.973,40	742.012,60	742.012,60
00180	010000223	67	16,72	16.878,72	2.111.949,67	2.294.614,68
00181	010000224	51	28,96	4.341,11	800.543,37	800.543,37
00182	010000225	70	14,73	788,00	99.597,08	99.597,08
00183	010000226	52	28,13	3.311,96	600.774,89	600.774,89
00184	010000227	55	25,69	2.448,12	430.626,38	430.626,38
00185	010000228	60	21,79	788,00	125.729,48	125.729,48
00186	010000229	58	23,33	1.073,36	179.497,62	179.497,62
00187	010000230	50	29,80	1.467,89	273.840,44	273.840,44
00188	010000231	41	37,62	855,64	175.435,10	175.435,10
00189	010000232	63	19,55	1.376,94	206.102,75	206.102,75
00190	010000233	57	24,11	1.679,35	286.358,10	286.358,10
00191	010000234	58	23,33	1.336,02	223.422,16	223.422,16
00192	010000235	60	21,79	711,38	114.773,90	114.773,90
00193	010000235	60	21,79	711,38	114.773,90	114.773,90
Totais.....				402.981,12	60.067.991,22	60.779.729,94

Idade Média = 64,78 anos

Provento Médio = R\$ 2087,99



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

HISTOGRAMAS

Pensão por Morte



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

Distribuição das Pensionistas por Idade e Provento

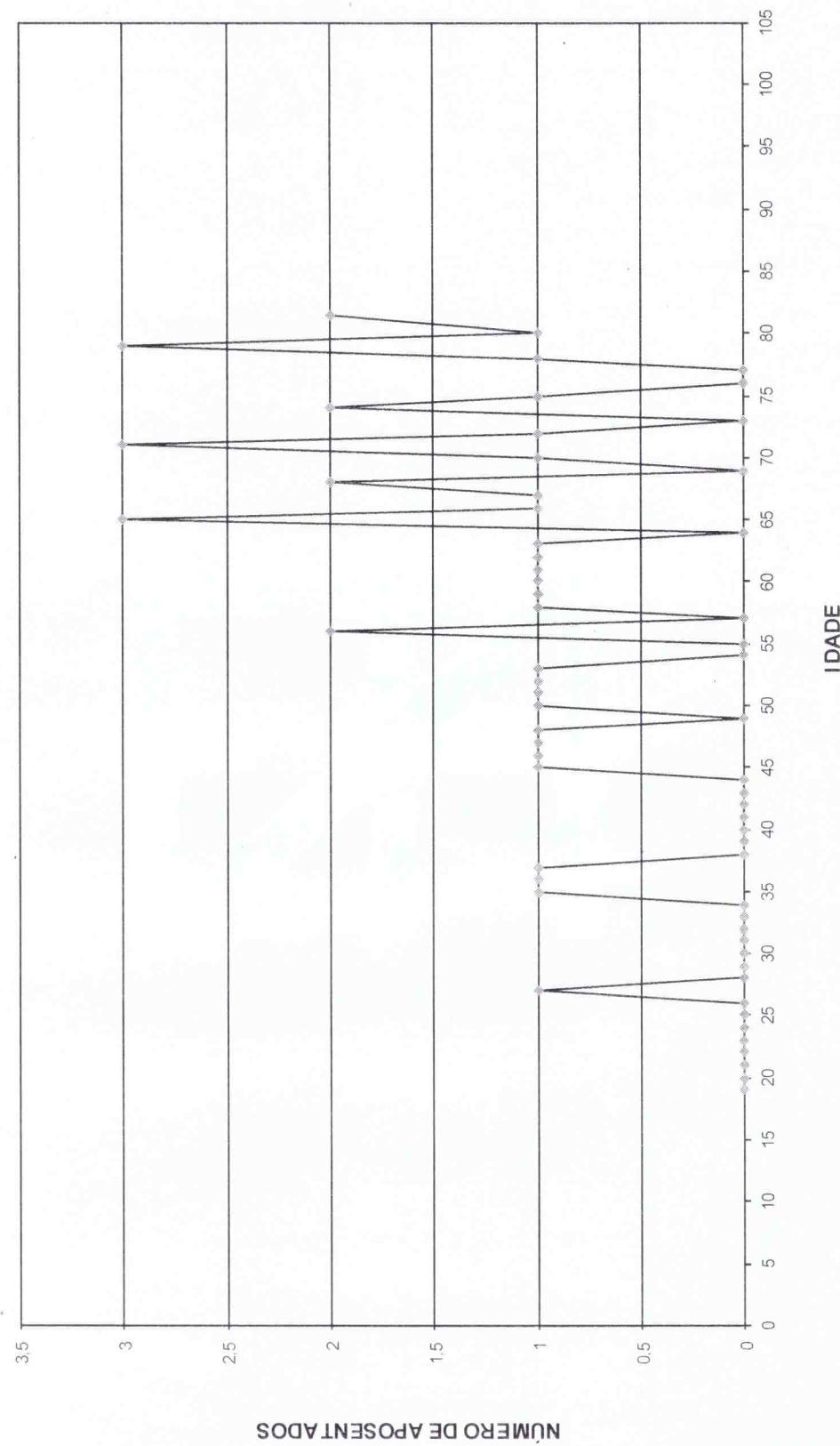
Organização Municipal de Seguridade Social - OMSS

Idade	Número de Pensionistas	Valor do Provento	
		Na idade	Médio
Ate 19	0	0,00	0,00
20	0	0,00	0,00
21	0	0,00	0,00
22	0	0,00	0,00
23	0	0,00	0,00
24	0	0,00	0,00
25	0	0,00	0,00
26	0	0,00	0,00
27	1	591,07	591,07
28	0	0,00	0,00
29	0	0,00	0,00
30	0	0,00	0,00
31	0	0,00	0,00
32	0	0,00	0,00
33	0	0,00	0,00
34	0	0,00	0,00
35	1	118,21	118,21
36	1	118,21	118,21
37	1	118,21	118,21
38	0	0,00	0,00
39	0	0,00	0,00
40	0	0,00	0,00
41	0	0,00	0,00
42	0	0,00	0,00
43	0	0,00	0,00
44	0	0,00	0,00
45	1	831,61	831,61
46	1	906,20	906,20
47	1	788,00	788,00
48	1	3.347,16	3.347,16
49	0	0,00	0,00
50	1	1.313,07	1.313,07
51	1	922,01	922,01
52	1	1.517,35	1.517,35
53	1	1.457,62	1.457,62
54	0	0,00	0,00
55	0	0,00	0,00
56	2	3.700,00	1.850,00
57	0	0,00	0,00
58	1	842,35	842,35
59	1	922,01	922,01
60	1	1.184,32	1.184,32
61	1	1.349,26	1.349,26
62	1	856,49	856,49
63	1	788,00	788,00
64	0	0,00	0,00
65	3	3.217,71	1.072,57
66	1	856,56	856,56
67	1	788,00	788,00
68	2	3.879,61	1.939,81
69	0	0,00	0,00
70	1	788,00	788,00
71	3	2.901,35	967,12
72	1	788,00	788,00
73	0	0,00	0,00
74	2	1.635,48	817,74
75	1	788,00	788,00
76	0	0,00	0,00
77	0	0,00	0,00
78	1	788,00	788,00
79	3	3.735,49	1.245,16
80	1	820,24	820,24
Acima 80	2	1.806,48	903,24
TOTAL	42	44.464,07	1.058,67

Idade Média = 61,95 anos

AVALIAÇÃO ATUARIAL – DEZ / 2015 – REGISTRO

PÁGINA 66 DE 80

DISTRIBUIÇÃO DOS PENSIONISTAS POR IDADE



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Pensão por Morte

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos**Organização Municipal de Seguridade Social - OMSS**

Pensão por Morte

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 10%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevida: IBGE 2013 - ambos os sexos / homens mulheres

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00001	020000002	1	831,61	165.110,67	165.110,67
00002	020000003	1	1.313,07	246.966,84	246.966,84
00003	020000005	1	1.457,62	263.814,26	263.814,26
00004	020000006	1	982,91	94.109,26	94.109,26
00005	020000009	1	788,00	153.311,69	153.311,69
00006	020000014	1	788,00	120.111,09	120.111,09
00007	020000016	1	2.052,38	277.809,30	277.809,30
00008	020000017	1	842,35	141.271,38	141.271,38
00009	020000019	1	788,00	101.022,96	101.022,96
00010	020000020	1	788,00	109.441,60	109.441,60
00011	020000021	1	906,20	178.143,60	178.143,60
00012	020000022	1	788,00	89.546,96	89.546,96
00013	020000023	1	987,68	143.981,63	143.981,63
00014	020000024	1	856,56	106.712,59	106.712,59
00015	020000027	1	856,56	121.940,65	121.940,65
00016	020000028	1	1.184,32	191.681,82	191.681,82
00017	020000030	1	851,55	106.088,43	106.088,43
00018	020000031	1	856,49	133.310,13	133.310,13
00019	020000034	1	788,00	86.681,69	86.681,69
00020	020000035	1	1.375,61	200.533,13	200.533,13
00021	020000036	1	1.018,48	90.554,84	90.554,84
00022	020000037	1	847,48	96.306,16	96.306,16
00023	020000039	1	1.517,35	278.319,58	278.319,58
00024	020000040	1	854,42	124.555,30	124.555,30
00025	020000041	1	3.347,16	644.218,27	644.218,27
00026	020000042	1	788,00	95.301,93	95.301,93
00027	020000043	1	591,07	131.885,16	131.885,16
00028	020000044	1	118,21	25.049,78	25.049,78
00029	020000045	1	118,21	25.213,17	25.213,17
00030	020000046	1	118,21	25.369,13	25.369,13
00031	020000047	1	820,24	75.721,17	75.721,17
00032	020000048	1	1.349,26	214.249,45	214.249,45
00033	020000049	1	922,01	151.968,28	151.968,28
00034	020000050	1	1.827,23	247.333,09	247.333,09
00035	020000051	1	922,01	171.299,24	171.299,24
00036	020000052	1	1.193,24	148.657,11	148.657,11
00037	020000053	1	788,00	67.396,06	67.396,06
00038	020000054	1	2.003,72	347.136,49	347.136,49
00039	020000056	1	1.820,35	174.290,42	174.290,42
00040	020000057	1	1.696,28	293.873,74	293.873,74
00041	020000058	1	788,00	78.204,60	78.204,60
00042	020000059	1	932,23	89.256,88	89.256,88
Totais			44.464,07	6.627.749,52	6.627.749,52

Idade Média = 61,95 anos

Provento Médio = R\$ 1058,67



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial

1 - OBJETIVO

O estudo atuarial teve por objetivo estabelecer os níveis de contribuição dos segurados e empregadores, para o Fundo de Previdência, de tal modo que os aportes financeiros devidamente capitalizados sejam suficientes, por si só, para custear as aposentadorias e pensões a serem concedidas.

2 - METODOLOGIA

O Fundo de Previdência, constituído em regime de capitalização com solidariedade financeira entre a geração atual e as futuras, irá custear as aposentadorias e pensões já concedidas, e a conceder, para as futuras aposentadorias e pensões.

Foi estabelecido um modelo matemático-atuarial que simulou a evolução provável dos futuros fluxos financeiros com concessão das aposentadorias e pensões e determinou os aportes necessários que devidamente capitalizados sejam suficientes para suprir as necessidades financeiras do Fundo de Previdência para os próximos 75 (setenta e cinco) anos.

3 - BASES TÉCNICAS

Os estudos foram efetuados com as seguintes bases técnicas:

- Tábua completa de Mortalidade – ambos os sexos; elaborada pelo IBGE do ano de 2013.
- Taxas anuais de entrada em invalidez determinadas pela “Tábua de Entrada em Invalidez - Álvaro Vindas”.
- Taxa anual de capitalização dos valores ativos do Fundo de 6% ao ano.
- Manutenção do contingente laboral, com substituição de cada funcionário aposentado ou falecido por um novo funcionário.
- Crescimento real do salário: 1,00% ao ano.

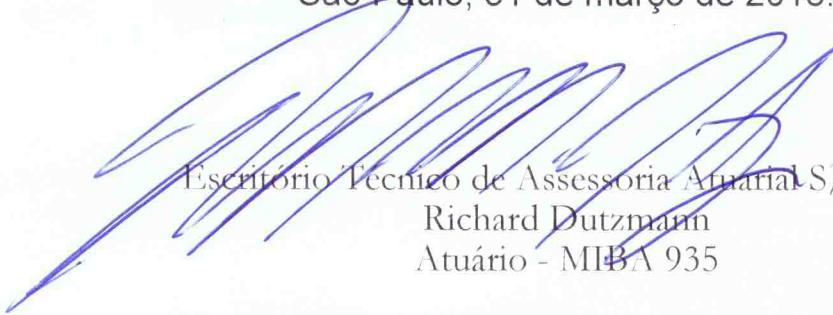


4 - CONTRIBUIÇÕES / ALÍQUOTAS

O modelo matemático-atuarial encontrou o equilíbrio financeiro do Fundo de Previdência com a aplicação das seguintes contribuições:

SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal)	11,00%
SERVIDORES INATIVOS (% que excede o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
PENSÕES (% que excede o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	13,74%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	2,00%
FINANCIAMENTO DO DÉFICIT TÉCNICO (LEI ATUAL) (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	10,23%
ALÍQUOTA TOTAL ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	25,97%

São Paulo, 31 de março de 2015.


Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/S Ltda.
Richard Dutzmann
Atuário - MIBA 935

ANEXOS

- ◆ Anexo I - Evolução provável dos aposentados;
- ◆ Anexo II - Evolução provável das pensões;
- ◆ Anexo III e IV - Projeções Atuariais do RPPS; e
- ◆ Anexo V - Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo para os próximos 75 anos.

ANEXO I**Organização Municipal de Seguridade Social****Evolução Provável dos Aposentados**

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2016	254	531.290,23	6.906.773,02
2017	254	532.081,51	6.917.059,66
2018	266	555.879,18	7.226.429,39
2019	280	585.112,53	7.606.462,86
2020	304	637.568,43	8.288.389,57
2021	328	687.758,61	8.940.861,92
2022	368	770.676,68	10.018.796,84
2023	397	832.746,08	10.825.699,09
2024	431	903.319,36	11.743.151,62
2025	475	996.811,78	12.958.553,17
2026	500	1.048.696,77	13.633.058,00
2027	546	1.145.474,93	14.891.174,13
2028	577	1.211.040,91	15.743.531,78
2029	637	1.336.849,14	17.379.038,78
2030	654	1.374.103,75	17.863.348,78
2031	680	1.428.887,13	18.575.532,66
2032	796	1.671.978,11	21.735.715,45
2033	833	1.751.253,88	22.766.300,42
2034	889	1.867.930,91	24.283.101,86
2035	958	2.013.054,27	26.169.705,57
2036	1.012	2.126.314,86	27.642.093,20
2037	1.026	2.156.855,92	28.039.126,94
2038	1.045	2.197.072,36	28.561.940,65
2039	1.066	2.240.628,02	29.128.164,30
2040	1.078	2.266.884,69	29.469.501,01
2041	1.096	2.305.102,38	29.966.330,93
2042	1.100	2.311.772,94	30.053.048,16
2043	1.095	2.302.013,03	29.926.169,40
2044	1.094	2.300.932,65	29.912.124,50
2045	1.083	2.277.459,38	29.606.972,00
2046	1.076	2.262.995,39	29.418.940,11
2047	1.069	2.247.027,53	29.211.357,88
2048	1.070	2.250.439,08	29.255.708,10
2049	1.061	2.231.411,28	29.008.346,61
2050	1.048	2.204.941,13	28.664.234,70



ANEXO II**Organização Municipal de Seguridade Social****Evolução Provável das Pensões**

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2016	048	56.639,75	736.316,77
2017	053	68.600,93	891.812,09
2018	059	80.536,70	1.046.977,07
2019	065	92.450,20	1.201.852,58
2020	070	103.897,37	1.350.665,83
2021	074	114.897,50	1.493.667,47
2022	079	125.461,32	1.630.997,12
2023	083	135.628,72	1.763.173,36
2024	087	145.839,21	1.895.909,79
2025	091	156.092,85	2.029.207,03
2026	095	166.387,28	2.163.034,62
2027	099	176.720,16	2.297.362,10
2028	103	187.091,55	2.432.190,10
2029	108	197.501,48	2.567.519,21
2030	112	207.947,61	2.703.318,97
2031	116	218.427,61	2.839.558,94
2032	121	228.941,52	2.976.239,70
2033	125	239.489,37	3.113.361,87
2034	130	250.068,85	3.250.894,99
2035	134	260.677,58	3.388.808,58
2036	139	271.313,24	3.527.072,18
2037	143	281.975,88	3.665.686,40
2038	148	292.663,13	3.804.620,75
2039	153	303.370,29	3.943.813,71
2040	157	314.094,98	4.083.234,80
2041	162	324.837,28	4.222.884,61
2042	167	335.592,43	4.362.701,62
2043	171	346.355,71	4.502.624,26
2044	176	357.127,16	4.642.653,14
2045	181	367.902,05	4.782.726,71
2046	186	378.678,04	4.922.814,49
2047	191	389.455,16	5.062.917,06
2048	195	400.228,68	5.202.972,89
2049	200	410.998,66	5.342.982,55
2050	205	421.762,74	5.482.915,57



ANEXO III

**Organização Municipal de Seguridade Social
 LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
 ANEXO DE METAS FISCAIS
 PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
 2016**

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2016	6.395.795,31	5.072.347,51	9.337.528,58	6.287.474,86	4.156.860,61	104.289.379,69
2017	6.459.753,26	10.966.231,09	9.520.254,92	12.104.158,65	4.198.429,22	117.222.113,93
2018	6.524.350,79	11.777.690,45	10.001.903,45	12.540.551,30	4.240.413,51	130.599.526,57
2019	6.589.594,30	12.614.213,60	10.554.097,41	12.932.528,14	4.282.817,64	144.377.284,66
2020	6.655.490,25	13.466.381,80	11.402.295,19	13.045.222,68	4.325.645,82	158.276.189,59
2021	6.722.045,15	14.327.381,04	12.215.401,58	13.202.926,89	4.368.902,28	172.341.335,55
2022	6.789.265,60	15.186.270,32	13.448.474,87	12.939.652,35	4.412.591,30	186.151.829,16
2023	6.857.158,25	16.038.680,42	14.405.540,17	12.947.015,71	4.456.717,21	199.978.394,55
2024	6.925.729,84	16.889.241,04	15.473.895,81	12.842.359,45	4.501.284,39	213.709.099,18
2025	6.994.987,14	17.725.619,45	16.840.942,94	12.425.960,87	4.546.297,23	227.032.288,67
2026	7.064.937,01	18.554.287,91	17.667.807,18	12.543.177,93	4.591.760,20	240.481.667,51
2027	7.135.586,38	19.373.539,66	19.078.967,95	12.067.835,90	4.637.677,80	253.464.766,33
2028	7.206.942,24	20.177.512,98	20.085.057,90	11.983.451,90	4.684.054,58	266.372.633,78
2029	7.279.011,66	20.954.008,93	21.874.987,38	11.088.928,34	4.730.895,13	278.395.221,83
2030	7.351.801,78	21.712.461,40	22.514.381,44	11.328.085,81	4.778.204,08	290.666.303,94
2031	7.425.319,80	22.479.531,09	23.382.282,42	11.348.554,59	4.825.986,12	302.967.284,80
2032	7.499.573,00	23.175.504,09	26.698.817,89	8.850.505,18	4.874.245,98	312.779.740,51
2033	7.574.568,73	23.786.608,47	27.886.393,65	8.397.771,99	4.922.988,44	322.149.082,54
2034	7.650.314,41	24.357.101,10	29.560.795,52	7.418.838,31	4.972.218,33	330.549.206,58
2035	7.726.817,56	24.858.914,78	31.605.580,81	6.002.092,04	5.021.940,51	337.542.397,21
2036	7.804.085,73	25.289.313,86	33.236.702,71	4.928.856,80	5.072.159,91	343.472.263,59
2037	7.882.126,59	25.688.754,86	33.793.026,04	4.900.736,92	5.122.881,51	349.384.020,18
2038	7.960.947,86	26.083.923,44	34.475.656,23	4.743.325,40	5.174.110,33	355.148.475,45
2039	8.040.557,33	26.469.547,05	35.202.163,79	4.533.792,03	5.225.851,43	360.713.608,65
2040	8.120.962,91	26.850.560,29	35.704.223,44	4.545.409,70	5.278.109,95	366.300.672,93
2041	8.202.172,54	27.228.833,01	36.362.218,05	4.399.678,54	5.330.891,05	371.752.422,60
2042	8.284.194,26	27.450.380,66	36.610.482,31	-875.907,39	0,00	371.939.107,05
2043	8.367.036,20	27.522.967,49	36.645.473,52	-755.469,83	0,00	372.256.854,98
2044	8.450.706,57	27.600.647,69	36.793.624,30	-742.270,04	0,00	372.598.534,87
2045	8.535.213,63	27.689.119,65	36.650.933,83	-426.600,55	0,00	373.266.723,75
2046	8.620.565,77	27.794.298,29	36.625.602,07	-210.738,01	0,00	374.161.723,07
2047	8.706.771,43	27.914.308,11	36.580.960,90	40.118,65	0,00	375.318.636,41
2048	8.793.839,14	28.043.119,06	36.788.433,80	48.524,41	0,00	376.495.123,47
2049	8.881.777,53	28.182.506,45	36.704.379,50	359.904,49	0,00	377.994.270,23
2050	8.970.595,31	28.344.814,02	36.523.731,10	791.678,22	0,00	379.936.583,15
2051	9.060.301,26	28.538.834,24	36.194.639,49	1.404.496,00	0,00	382.503.220,20
2052	9.150.904,27	28.747.753,16	36.640.108,88	1.258.548,56	0,00	384.935.531,21
2053	9.242.413,32	28.949.205,91	37.088.560,55	1.103.058,68	0,00	387.224.089,97
2054	9.334.837,45	29.142.634,65	37.539.963,52	937.508,58	0,00	389.358.953,62
2055	9.428.185,82	29.327.447,85	37.994.380,33	761.253,34	0,00	391.329.535,59
2056	9.522.467,68	29.503.015,38	38.451.873,80	573.609,26	0,00	393.124.566,77
2057	9.617.692,36	29.668.669,05	38.912.413,87	373.947,53	0,00	394.732.150,44
2058	9.713.869,28	29.823.698,37	39.376.126,13	161.441,52	0,00	396.139.564,46



ANEXO III

**Organização Municipal de Seguridade Social
 LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
 ANEXO DE METAS FISCAIS
 PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
 2016**

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2059	9.811.007,98	29.967.347,16	39.843.012,23	-64.657,09	0,00	397.333.339,59
2060	9.909.118,06	30.098.813,52	40.313.105,18	-305.173,61	0,00	398.299.182,52
2061	10.008.209,24	30.217.245,23	40.786.469,41	-561.014,95	0,00	399.021.894,28
2062	10.108.291,33	30.321.735,81	41.263.169,66	-833.142,52	0,00	399.485.315,74
2063	10.209.374,24	30.411.323,10	41.743.208,86	-1.122.511,52	0,00	399.672.333,84
2064	10.311.467,98	30.484.984,01	42.226.714,56	-1.430.262,57	0,00	399.564.696,18
2065	10.414.582,66	30.541.631,87	42.713.659,30	-1.757.444,77	0,00	399.143.102,57
2066	10.518.728,49	30.580.112,49	43.204.171,30	-2.105.330,33	0,00	398.388.981,92
2067	10.623.915,78	30.599.200,19	43.698.223,79	-2.475.107,82	0,00	397.274.575,87
2068	10.730.154,93	30.597.594,38	44.195.914,59	-2.868.165,28	0,00	395.782.739,38
2069	10.837.456,48	30.573.914,14	44.697.248,71	-3.285.878,08	0,00	393.886.953,37
2070	10.945.831,05	30.526.694,31	45.202.293,61	-3.729.768,26	0,00	391.561.178,11
2071	11.055.289,36	30.454.380,41	45.711.055,01	-4.201.385,24	0,00	388.777.825,80
2072	11.165.842,25	30.355.324,23	46.223.570,02	-4.702.403,53	0,00	385.507.635,52
2073	11.277.500,67	30.227.778,18	46.739.845,07	-5.234.566,21	0,00	381.719.604,70
2074	11.390.275,68	30.069.889,30	47.259.918,03	-5.799.753,05	0,00	377.380.852,39
2075	11.504.178,44	29.879.692,93	47.783.796,05	-6.399.924,69	0,00	372.456.538,46
2076	11.619.220,22	29.655.106,93	48.311.486,68	-7.037.159,53	0,00	366.909.745,78
2077	11.735.412,42	29.393.982,41	48.841.071,63	-7.711.676,80	0,00	360.703.339,51
2078	11.852.766,55	29.093.966,42	49.377.001,91	-8.430.268,94	0,00	353.793.393,80
2079	11.971.294,21	28.752.512,07	49.916.614,38	-9.192.808,10	0,00	346.136.112,17
2080	12.091.007,16	28.366.999,20	50.459.949,18	-10.001.942,83	0,00	337.685.051,07
2081	12.211.917,23	27.934.648,91	51.007.046,85	-10.860.480,71	0,00	328.390.960,90
2082	12.334.036,40	27.452.514,03	51.557.948,34	-11.771.397,92	0,00	318.201.617,43
2083	12.457.376,76	26.917.468,97	52.112.695,00	-12.737.849,27	0,00	307.061.643,16
2084	12.581.950,53	26.326.199,03	52.671.328,58	-13.763.179,02	0,00	294.912.317,88
2085	12.707.770,04	25.675.189,04	53.233.891,24	-14.850.932,17	0,00	281.691.378,00
2086	12.834.847,74	24.960.711,28	53.800.425,56	-16.004.866,54	0,00	267.332.803,66
2087	12.963.196,21	24.178.812,77	54.370.974,54	-17.228.965,56	0,00	251.766.593,22
2088	13.092.828,18	23.325.301,66	54.945.581,60	-18.527.451,76	0,00	234.918.524,14
2089	13.223.756,46	22.395.732,99	55.524.290,59	-19.904.801,15	0,00	216.709.899,49
2090	13.355.994,02	21.385.393,35	56.107.145,80	-21.365.758,42	0,00	197.057.279,34
2091	13.489.553,96	20.289.284,90	56.694.191,93	-22.915.353,07	0,00	175.872.195,93

FONTE: Organização Municipal de Seguridade Social

Os valores das receitas da Contribuição Patronal e receitas Previdenciárias estão projetados com acréscimo de 1% a.a. a partir do exercício de 2017.

Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2016.



ANEXO IV

 Organização Municipal de Seguridade Social
 RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA

 DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS
 ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
 2016 a 2091

RREO - ANEXO 10 (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c)	
				1	2 RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência)
2016	15.842.770,37	9.337.528,58	6.505.241,80	103.686.774,77	104.289.379,69
2017	16.001.198,08	9.520.254,92	6.480.943,16	110.167.717,93	117.222.113,93
2018	16.161.210,06	10.001.903,45	6.159.306,61	116.327.024,53	130.599.526,57
2019	16.322.822,16	10.554.097,41	5.768.724,75	122.095.749,29	144.377.284,66
2020	16.486.050,38	11.402.295,19	5.083.755,19	127.179.504,48	158.276.189,59
2021	16.650.910,88	12.215.401,58	4.435.509,31	131.615.013,79	172.341.335,55
2022	16.817.419,99	13.448.474,87	3.368.945,12	134.983.958,91	186.151.829,16
2023	16.985.594,19	14.405.540,17	2.580.054,02	137.564.012,93	199.978.394,55
2024	17.155.450,14	15.473.895,81	1.681.554,32	139.245.567,26	213.709.099,18
2025	17.327.004,64	16.840.942,94	486.061,69	139.731.628,95	227.032.288,67
2026	17.500.274,68	17.667.807,18	-167.532,50	139.564.096,45	240.481.667,51
2027	17.675.277,43	19.078.967,95	-1.403.690,52	138.160.405,93	253.464.766,33
2028	17.852.030,20	20.085.057,90	-2.233.027,70	135.927.378,23	266.372.633,78
2029	18.030.550,51	21.874.987,38	-3.844.436,87	132.082.941,36	278.395.221,83
2030	18.210.856,01	22.514.381,44	-4.303.525,43	127.779.415,93	290.666.303,94
2031	18.392.964,57	23.382.282,42	-4.989.317,85	122.790.098,08	302.967.284,80
2032	18.576.894,22	26.698.817,89	-8.121.923,67	114.668.174,41	312.779.740,51
2033	18.762.663,16	27.886.393,65	-9.123.730,49	105.544.443,92	322.149.082,54
2034	18.950.289,79	29.560.795,52	-10.610.505,73	94.933.938,19	330.549.206,58
2035	19.139.792,69	31.605.580,81	-12.465.788,12	82.468.150,07	337.542.397,21
2036	19.331.190,62	33.236.702,71	-13.905.512,10	68.562.637,97	343.472.263,59
2037	19.524.502,52	33.793.026,04	-14.268.523,51	54.294.114,46	349.384.020,18
2038	19.719.747,55	34.475.656,23	-14.755.908,68	39.538.205,78	355.148.475,45
2039	19.916.945,02	35.202.163,79	-15.285.218,76	24.252.987,01	360.713.608,65
2040	20.116.114,47	35.704.223,44	-15.588.108,97	8.664.878,04	366.300.672,93
2041	20.317.275,62	36.362.218,05	-16.044.942,43	-7.380.064,39	371.752.422,60
2042	15.136.248,42	36.610.482,31	-21.474.233,89	-28.854.298,28	371.939.107,05
2043	15.287.610,90	36.645.473,52	-21.357.862,62	-50.212.160,90	372.256.854,98
2044	15.440.487,01	36.793.624,30	-21.353.137,29	-71.565.298,19	372.598.534,87
2045	15.594.891,88	36.650.933,83	-21.056.041,95	-92.621.340,14	373.266.723,75
2046	15.750.840,80	36.625.602,07	-20.874.761,27	-113.496.101,41	374.161.723,07
2047	15.908.349,21	36.580.960,90	-20.672.611,69	-134.168.713,10	375.318.636,41
2048	16.067.432,70	36.788.433,80	-20.721.001,10	-154.889.714,19	376.495.123,47
2049	16.228.107,03	36.704.379,50	-20.476.272,47	-175.365.986,66	377.994.270,23
2050	16.390.388,10	36.523.731,10	-20.133.343,01	-195.499.329,67	379.936.583,15
2051	16.554.291,98	36.194.639,49	-19.640.347,52	-215.139.677,18	382.503.220,20
2052	16.719.834,90	36.640.108,88	-19.920.273,98	-235.059.951,16	384.935.531,21
2053	16.887.033,25	37.088.560,55	-20.201.527,30	-255.261.478,46	387.224.089,97
2054	17.055.903,58	37.539.963,52	-20.484.059,94	-275.745.538,41	389.358.953,62
2055	17.226.462,62	37.994.380,33	-20.767.917,72	-296.513.456,12	391.329.535,59
2056	17.398.727,24	38.451.873,80	-21.053.146,56	-317.566.602,68	393.124.566,77
2057	17.572.714,51	38.912.413,87	-21.339.699,36	-338.906.302,04	394.732.150,44
2058	17.748.441,66	39.376.126,13	-21.627.684,48	-360.533.986,51	396.139.564,46



ANEXO IV

 Organização Municipal de Seguridade Social
 RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA

 DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS
 ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
 2016 a 2091

RREO - ANEXO 10 (LRF,art. 53, § 1º, inciso II)

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c)	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
				1	
2059	17.925.926,08	39.843.012,23	-21.917.086,15	-382.451.072,66	397.333.339,59
2060	18.105.185,34	40.313.105,18	-22.207.919,85	-404.658.992,51	398.299.182,52
2061	18.286.237,19	40.786.469,41	-22.500.232,22	-427.159.224,73	399.021.894,28
2062	18.469.099,56	41.263.169,66	-22.794.070,10	-449.953.294,83	399.485.315,74
2063	18.653.790,56	41.743.208,86	-23.089.418,30	-473.042.713,13	399.672.333,84
2064	18.840.328,46	42.226.714,56	-23.386.386,10	-496.429.099,23	399.564.696,18
2065	19.028.731,75	42.713.659,30	-23.684.927,56	-520.114.026,79	399.143.102,57
2066	19.219.019,07	43.204.171,30	-23.985.152,24	-544.099.179,03	398.386.981,92
2067	19.411.209,26	43.698.223,79	-24.287.014,53	-568.386.193,56	397.274.575,87
2068	19.605.321,35	44.195.914,59	-24.590.593,24	-592.976.786,80	395.782.739,38
2069	19.801.374,56	44.697.248,71	-24.895.874,14	-617.872.660,94	393.886.953,37
2070	19.999.388,31	45.202.293,61	-25.202.905,30	-643.075.566,25	391.561.178,11
2071	20.199.382,19	45.711.055,01	-25.511.672,82	-668.587.239,06	388.777.825,80
2072	20.401.376,01	46.223.570,02	-25.822.194,00	-694.409.433,07	385.507.635,52
2073	20.605.389,77	46.739.845,07	-26.134.455,30	-720.543.888,37	381.719.604,70
2074	20.811.443,67	47.259.918,03	-26.448.474,36	-746.992.362,72	377.380.852,39
2075	21.019.558,11	47.783.796,05	-26.764.237,94	-773.756.600,66	372.456.538,46
2076	21.229.753,69	48.311.486,68	-27.081.732,99	-800.838.333,66	366.909.745,78
2077	21.442.051,22	48.841.071,63	-27.399.020,40	-828.237.354,06	360.703.339,51
2078	21.656.471,74	49.377.001,91	-27.720.530,18	-855.957.884,24	353.793.393,80
2079	21.873.036,45	49.916.614,38	-28.043.577,92	-884.001.462,16	346.136.112,17
2080	22.091.766,82	50.459.949,18	-28.368.182,36	-912.369.644,52	337.685.051,07
2081	22.312.684,49	51.007.046,85	-28.694.362,36	-941.064.006,88	328.390.960,90
2082	22.535.811,33	51.557.948,34	-29.022.137,01	-970.086.143,89	318.201.617,43
2083	22.761.169,45	52.112.695,00	-29.351.525,56	-999.437.669,45	307.061.643,16
2084	22.988.781,14	52.671.328,58	-29.682.547,44	-1.029.120.216,89	294.912.317,88
2085	23.218.668,95	53.233.891,24	-30.015.222,29	-1.059.135.439,18	281.691.378,00
2086	23.450.855,64	53.800.425,56	-30.349.569,92	-1.089.485.009,10	267.332.803,66
2087	23.685.364,20	54.370.974,54	-30.685.610,34	-1.120.170.619,44	251.766.593,22
2088	23.922.217,84	54.945.581,60	-31.023.363,76	-1.151.193.983,21	234.918.524,14
2089	24.161.440,02	55.524.290,59	-31.362.850,58	-1.182.556.833,78	216.709.899,49
2090	24.403.054,42	56.107.145,80	-31.704.091,38	-1.214.260.925,16	197.057.279,34
2091	24.647.084,96	56.694.191,93	-32.047.106,97	-1.246.308.032,13	175.872.195,93

FONTE: Organização Municipal de Seguridade Social

1. Resultado Aritmético

2. Resultado com a capitalização do saldo financeiro

ANEXO V
Organização Municipal de Seguridade Social
**Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo
para os próximos 75 (setenta e cinco) anos**

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2016	15.842.770,37	9.337.528,58	6.505.241,80	104.289.379,69
2017	16.001.198,08	9.520.254,92	6.480.943,16	117.222.113,93
2018	16.161.210,06	10.001.903,45	6.159.306,61	130.599.526,57
2019	16.322.822,16	10.554.097,41	5.768.724,75	144.377.284,66
2020	16.486.050,38	11.402.295,19	5.083.755,19	158.276.189,59
2021	16.650.910,88	12.215.401,58	4.435.509,31	172.341.335,55
2022	16.817.419,99	13.448.474,87	3.368.945,12	186.151.829,16
2023	16.985.594,19	14.405.540,17	2.580.054,02	199.978.394,55
2024	17.155.450,14	15.473.895,81	1.681.554,32	213.709.099,18
2025	17.327.004,64	16.840.942,94	486.061,69	227.032.288,67
2026	17.500.274,68	17.667.807,18	(167.532,50)	240.481.667,51
2027	17.675.277,43	19.078.967,95	(1.403.690,52)	253.464.766,33
2028	17.852.030,20	20.085.057,90	(2.233.027,70)	266.372.633,78
2029	18.030.550,51	21.874.987,38	(3.844.436,87)	278.395.221,83
2030	18.210.856,01	22.514.381,44	(4.303.525,43)	290.666.303,94
2031	18.392.964,57	23.382.282,42	(4.989.317,85)	302.967.284,80
2032	18.576.894,22	26.698.817,89	(8.121.923,67)	312.779.740,51
2033	18.762.663,16	27.886.393,65	(9.123.730,49)	322.149.082,54
2034	18.950.289,79	29.560.795,52	(10.610.505,73)	330.549.206,58
2035	19.139.792,69	31.605.580,81	(12.465.788,12)	337.542.397,21
2036	19.331.190,62	33.236.702,71	(13.905.512,10)	343.472.263,59
2037	19.524.502,52	33.793.026,04	(14.268.523,51)	349.384.020,18
2038	19.719.747,55	34.475.656,23	(14.755.908,68)	355.148.475,45
2039	19.916.945,02	35.202.163,79	(15.285.218,76)	360.713.608,65
2040	20.116.114,47	35.704.223,44	(15.588.108,97)	366.300.672,93
2041	20.317.275,62	36.362.218,05	(16.044.942,43)	371.752.422,60
2042	15.136.248,42	36.610.482,31	(21.474.233,89)	371.939.107,05
2043	15.287.610,90	36.645.473,52	(21.357.862,62)	372.256.854,98
2044	15.440.487,01	36.793.624,30	(21.353.137,29)	372.598.534,87
2045	15.594.891,88	36.650.933,83	(21.056.041,95)	373.266.723,75
2046	15.750.840,80	36.625.602,07	(20.874.761,27)	374.161.723,07
2047	15.908.349,21	36.580.960,90	(20.672.611,69)	375.318.636,41
2048	16.067.432,70	36.788.433,80	(20.721.001,10)	376.495.123,47
2049	16.228.107,03	36.704.379,50	(20.476.272,47)	377.994.270,23
2050	16.390.388,10	36.523.731,10	(20.133.343,01)	379.936.583,15
2051	16.554.291,98	36.194.639,49	(19.640.347,52)	382.503.220,20
2052	16.719.834,90	36.640.108,88	(19.920.273,98)	384.935.531,21
2053	16.887.033,25	37.088.560,55	(20.201.527,30)	387.224.089,97
2054	17.055.903,58	37.539.963,52	(20.484.059,94)	389.358.953,62
2055	17.226.462,62	37.994.380,33	(20.767.917,72)	391.329.535,59

ANEXO V
Organização Municipal de Seguridade Social
**Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo
para os próximos 75 (setenta e cinco) anos**

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2056	17.398.727,24	38.451.873,80	(21.053.146,56)	393.124.566,77
2057	17.572.714,51	38.912.413,87	(21.339.699,36)	394.732.150,44
2058	17.748.441,66	39.376.126,13	(21.627.684,48)	396.139.564,46
2059	17.925.926,08	39.843.012,23	(21.917.086,15)	397.333.339,59
2060	18.105.185,34	40.313.105,18	(22.207.919,85)	398.299.182,52
2061	18.286.237,19	40.786.469,41	(22.500.232,22)	399.021.894,28
2062	18.469.099,56	41.263.169,66	(22.794.070,10)	399.485.315,74
2063	18.653.790,56	41.743.208,86	(23.089.418,30)	399.672.333,84
2064	18.840.328,46	42.226.714,56	(23.386.386,10)	399.564.696,18
2065	19.028.731,75	42.713.659,30	(23.684.927,56)	399.143.102,57
2066	19.219.019,07	43.204.171,30	(23.985.152,24)	398.386.981,92
2067	19.411.209,26	43.698.223,79	(24.287.014,53)	397.274.575,87
2068	19.605.321,35	44.195.914,59	(24.590.593,24)	395.782.739,38
2069	19.801.374,56	44.697.248,71	(24.895.874,14)	393.886.953,37
2070	19.999.388,31	45.202.293,61	(25.202.905,30)	391.561.178,11
2071	20.199.382,19	45.711.055,01	(25.511.672,82)	388.777.825,80
2072	20.401.376,01	46.223.570,02	(25.822.194,00)	385.507.635,52
2073	20.605.389,77	46.739.845,07	(26.134.455,30)	381.719.604,70
2074	20.811.443,67	47.259.918,03	(26.448.474,36)	377.380.852,39
2075	21.019.558,11	47.783.796,05	(26.764.237,94)	372.456.538,46
2076	21.229.753,69	48.311.486,68	(27.081.732,99)	366.909.745,78
2077	21.442.051,22	48.841.071,63	(27.399.020,40)	360.703.339,51
2078	21.656.471,74	49.377.001,91	(27.720.530,18)	353.793.393,80
2079	21.873.036,45	49.916.614,38	(28.043.577,92)	346.136.112,17
2080	22.091.766,82	50.459.949,18	(28.368.182,36)	337.685.051,07
2081	22.312.684,49	51.007.046,85	(28.694.362,36)	328.390.960,90
2082	22.535.811,33	51.557.948,34	(29.022.137,01)	318.201.617,43
2083	22.761.169,45	52.112.695,00	(29.351.525,56)	307.061.643,16
2084	22.988.781,14	52.671.328,58	(29.682.547,44)	294.912.317,88
2085	23.218.668,95	53.233.891,24	(30.015.222,29)	281.691.378,00
2086	23.450.855,64	53.800.425,56	(30.349.569,92)	267.332.803,66
2087	23.685.364,20	54.370.974,54	(30.685.610,34)	251.766.593,22
2088	23.922.217,84	54.945.581,60	(31.023.363,76)	234.918.524,14
2089	24.161.440,02	55.524.290,59	(31.362.850,58)	216.709.899,49
2090	24.403.054,42	56.107.145,80	(31.704.091,38)	197.057.279,34
2091	24.647.084,96	56.694.191,93	(32.047.106,97)	175.872.195,93

Atuário Responsável:

Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/S Ltda

Richard Dutzmann

Atuário MIBA 935